

**DIN**

## Jahresbericht 2023



## DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

# Inhaltsverzeichnis

1	Vorwort.....	12
2	Darstellung des NABau .....	13
2.1	Aufgabenbeschreibung des NABau.....	13
2.2	Organisationsschema des NABau .....	13
2.3	Beirat.....	14
2.4	Geschäftsstelle.....	16
2.5	Finanzierung der Normung und Standardisierung .....	18
2.6	Die Förderer .....	20
2.7	NABau in Zahlen .....	23
3	Berichte und Arbeitsergebnisse aus den nationalen, europäischen und internationalen Gremien .....	24
3.1	Beirat.....	24
NA 005-BR	„Beirat des DIN-Normenausschusses Bauwesen (NABau)“ .....	24
NA 005 BR-07 SO	„Sonderausschuss Begleitung Acquis-Prozess“ .....	25
3.2	Fachbereich 01 Grund- und Planungsnormen .....	26
NA 005-01 FBR	„Lenkungsgremium Fachbereich 01 – Grund- und Planungsnormen“.....	26
NA 005-01-07 AA	„Bautoleranzen / Baupassungen“ .....	27
NA 005-01-08 AA	„Bauzeichnungen“ .....	27
NA 005-01-11 AA	„Barrierefreies Bauen“ .....	28
NA 005-01-11-01 AK	„Öffentlicher Verkehrs- und Freiraum“ .....	29
NA 005-01-12 AA	„Sicherheit im Schulbau“ .....	30
NA 005-01-13 AA	„Landschaftsbau“ .....	30
NA 005-01-14 AA	„Spielplätze“ .....	31
NA 005-01-17 AA	„Sportböden“ .....	31
NA 005-01-22 AA	„Kunststoffflächen und Kunststoffrasenflächen“ .....	32
NA 005-01-24 AA	„Sportplätze, Entwässerung“ .....	33
NA 005-01-25 AA	„Sporthallen, Planung und Bau“ .....	34
NA 005-01-27 AA	„Sporthallen; Ballwurfsicherheit und Prallschutzwandsysteme“ .....	34
NA 005-01-30 AA	„Sporthallen, Eissporthallen und Eissportfreianlagen“ .....	35
NA 005-01-31 AA	„Nachhaltiges Bauen“ .....	36
NA 005-01-32 AA	„Stallklima“ .....	38
NA 005-01-34 AA	„Zuschaueranlagen (Veranstaltungsorte, Arenen und Stadien)“ .....	39
NA 005-01-36 AA	„Erhaltung des kulturellen Erbes“ .....	40
NA 005-01-38 GA	„Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/NHRS, Radongeschütztes Bauen“ .....	42

NA 005-01-40 AA	„Kriminalprävention“ .....	42
3.3	Fachbereich 02 Abdichtung, Feuchteschutz .....	44
NA 005-02 FBR	„Lenkungsgremium Fachbereich 02 – Abdichtung, Feuchteschutz“ .....	44
NA 005-02 FBR-01 SO	„Koordination Bauwerksabdichtung“ .....	44
NA 005-02-01 AA	„Dachdeckungsprodukte für überdeckende Verlegung und Produkte für Außenwandbekleidung“ .....	45
NA 005-02-02 AA	„Dachsteine aus Beton“ .....	46
NA 005-02-03 AA	„Dachziegel“ .....	47
NA 005-02-04 AA	„Faserzementplatten“ .....	47
NA 005-02-06 AA	„Dachdeckungsprodukte aus Metallblech“ .....	48
NA 005-02-07 AA	„Vorgefertigte Zubehörteile für Dachdeckungen“ .....	49
NA 005-02-08 AA	„Dachrinnen“ .....	51
NA 005-02-09 AA	„Abdichtungsbahnen“ .....	52
NA 005-02-10 AA	„Dach- und Dichtungsbahnen“ .....	53
NA 005-02-11 AA	„Dachabdichtungen“ .....	54
NA 005-02-13 AA	„Abdichtungen für erdberührte Bauteile“ .....	54
NA 005-02-14 AA	„Stoffe und Anwendung von Fugenbändern in Beton“ .....	55
NA 005-02-16 AA	„Fugendichtstoffe“ .....	56
NA 005-02-18 AA	„Sandwich-Elemente mit metallischer Oberfläche“ .....	56
NA 005-02-19 AA	„Kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtung zur Bauwerksabdichtung“ .....	58
NA 005-02-20 AA	„PV- und Solaranlagen auf oder an Dächern“ .....	59
NA 005-02-34 AA	„Innenraumabdichtungen“ .....	59
NA 005-02-35 AA	„Behälterabdichtungen“ .....	60
NA 005-02-91 AA	„Flexible Bahnen unter Dachdeckungen“ .....	61
NA 005-02-96 AA	„Abdichtungssysteme auf Beton für Brücken und andere Verkehrsflächen“ .....	62
3.4	Fachbereich 03 Geodäsie; Geoinformation .....	63
NA 005-03 FBR	„Lenkungsgremium Fachbereich 03 – Geodäsie; Geoinformation“ .....	63
NA 005-03-01 AA	„Geodäsie“ .....	63
NA 005-03-02 AA	„Photogrammetrie und Fernerkundung“ .....	65
NA 005-03-03 AA	„Geoinformation“ .....	67
NA 005-03-04 AA	„Geodätische Instrumente und Geräte“ .....	70
NA 005-03-05 AA	„Markscheidewesen“ .....	72
3.5	Fachbereich 04 Holzbau .....	74
NA 005-04 FBR	„Lenkungsgremium Fachbereich 04 – Holzbau“ .....	74
NA 005-04-01 AA	„Holzbau“ .....	75
NA 005-04-01-01 AK	„EN 1995-1-1 und EN 1995-2“ .....	76

NA 005-04-01-03 AK	„Holzwerkstoffe/Schnittholz“ .....	77
NA 005-04-01-04 AK	„Geklebte Produkte DIN EN 14080, DIN EN 14374, DIN EN 15497 und DIN EN 16351“ .....	78
NA 005-04-01-05 AK	„Vorgefertigte Bauteile“ .....	79
NA 005-04-01-06 AK	„Holzschutz, Schalungsträger“ .....	80
NA 005-04-01-07 AK	„Verbindungsmitel DIN EN 14545 und DIN EN 14592“ .....	81
NA 005-04-01-08 AK	„Prüfnormen charakteristische Werte“ .....	82
NA 005-04-01-09 AK	„Anfragen zu DIN EN 1995 und NA“ .....	83
NA 005-04-01-10 AK	„Eurocode 5 – Grundlagen der Bemessung und Baustoffeigenschaften“ .....	83
NA 005-04-01-11 AK	„Eurocode 5 – Brettsperrholz“ .....	84
NA 005-04-01-12 AK	„Eurocode 5 – Holz-Beton-Verbundelemente“ .....	84
NA 005-04-01-13 AK	„Eurocode 5 – Cluster“ .....	85
NA 005-04-01-14 AK	„Eurocode 5 – Baulicher Brandschutz“ .....	85
NA 005-04-01-15 AK	„Eurocode 5 – Verbindungen und Befestigungsmittel“ .....	86
NA 005-04-01-16 AK	„Eurocode 5 – Holzbrücken“ .....	87
NA 005-04-01-17 AK	„Eurocode 5 – Verstärkungen“ .....	87
NA 005-04-01-18 AK	„Eurocode 5 – Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben“ .....	88
NA 005-04-01-19 AK	„Eurocode 5 – Ausführung“ .....	88
NA 005-04-07 AA	„Holzmastenbauart“ .....	89
3.6	Fachbereich 05 Grundbau, Geotechnik .....	90
NA 005-05 FBR	„Lenkungsgremium Fachbereich 05 – Grundbau, Geotechnik“ .....	90
NA 005-05-01 AA	„Sicherheit im Erd- und Grundbau“ .....	91
NA 005-05-02 AA	„Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden und Fels“ .....	92
NA 005-05-03 AA	„Baugrund; Laborversuche“ .....	93
NA 005-05-04 AA	„Baugrund; Berechnungsverfahren“ .....	95
NA 005-05-06 AA	„Untersuchungen von Boden und Fels“ .....	96
NA 005-05-07 AA	„Baugrund; Pfähle“ .....	97
NA 005-05-08 AA	„Injektionen, Düsenstrahlverfahren, tieferreichende Bodenstabilisierung“ .....	99
NA 005-05-09 AA	„Baugrund; Feldversuche“ .....	100
NA 005-05-10 AA	„Baugrund; Gebäudedrängung“ .....	101
NA 005-05-11 AA	„Bohr- und Entnahmeverfahren, Grundwassermessungen“ .....	103
NA 005-05-13 AA	„Schlitzwände“ .....	103
NA 005-05-17 AA	„Verpressanker“ .....	104
NA 005-05-18 AA	„Spundwandkonstruktionen“ .....	105
NA 005-05-20 AA	„Bodenbewehrungssysteme“ .....	105

NA 005-05-22 AA	„Erdarbeiten“ .....	106
3.7	Fachbereich 06 Mauerwerksbau.....	108
NA 005-06 FBR	„Lenkungsgremium Fachbereich 06 – Mauerwerksbau“ .....	108
NA 005-06-01 AA	„Mauerwerksbau“ .....	109
NA 005-06-02 AA	„Koordinierungsausschuss Mauersteine“ .....	110
NA 005-06-03 AA	„Mauermörtel“ .....	111
NA 005-06-04 AA	„Prüfverfahren“ .....	111
NA 005-06-06 AA	„Putzmörtel“ .....	112
NA 005-06-08 AA	„Lehmbau“ .....	113
NA 005-06-10 AA	„Beton-, Leichtbeton-Mauersteine und Leichtbeton Wand- bauplatten“ .....	114
NA 005-06-11 AA	„Wandbausteine und -platten aus Porenbeton“ .....	115
NA 005-06-12 AA	„Kalksandsteine“ .....	115
NA 005-06-13 AA	„Mauerziegel“ .....	116
NA 005-06-14 AA	„Deckenziegel“ .....	116
NA 005-06-23 AA	„Putz- und Mauerbinder“ .....	117
NA 005-06-24 AA	„Baukalk“ .....	118
NA 005-06-33 AA	„Mauerwerk; Bauten aus Fertigbauteilen“ .....	118
NA 005-06-37 AA	„Erdbebensicherheit von Mauerwerk“ .....	119
3.8	Fachbereich 07 Beton- und Stahlbetonbau.....	120
NA 005-07 FBR	„Lenkungsgremium Fachbereich 07 – Beton- und Stahl- betonbau“ .....	120
NA 005-07-01 AA	„Bemessung und Konstruktion“ .....	121
NA 005-07-01-01 AK	„Befestigungsmittel“ .....	122
NA 005-07-01-02 AK	„Stahlfaserbeton“ .....	123
NA 005-07-01-03 AK	„Stahlfaserbeton“ .....	124
NA 005-07-01-04 AK	„Querkraft, Durchstanzen, Torsion“ .....	124
NA 005-07-01-05 AK	„Heißbemessung“ .....	125
NA 005-07-01-06 AK	„Schnittgrößen“ .....	125
NA 005-07-01-07 AK	„zeitabhängiges Materialverhalten“ .....	126
NA 005-07-01-08 AK	„Befestigungsmittel“ .....	127
NA 005-07-01-09 AK	„Brücken“ .....	127
NA 005-07-01-10 AK	„Verstärken und Bewehren mit FRP“ .....	128
NA 005-07-01-11 AK	„Dauerhaftigkeit; Lebensdauerbemessung“ .....	129
NA 005-07-02 AA	„Betontechnik“ .....	129
NA 005-07-02-01 AK	„Beton“ .....	130
NA 005-07-05 AA	„Prüfverfahren für Beton“ .....	131
NA 005-07-06 AA	„Schutz, Instandsetzung und Verstärkung“ .....	132
NA 005-07-08 AA	„Betonfertigteile“ .....	133

NA 005-07-09 AA	„Porenbeton und haufwerksporiger Leichtbeton“ .....	135
NA 005-07-10 AA	„Spritzbeton“ .....	136
NA 005-07-11 AA	„Bauausführung“ .....	137
NA 005-07-13 AA	„Zement“ .....	138
NA 005-07-15 AA	„Gesteinskörnungen“ .....	140
NA 005-07-17 AA	„Fasern für Beton“ .....	142
NA 005-07-18 AA	„Tragschichtbinder“ .....	142
NA 005-07-20 AA	„Betonbrücken“ .....	143
NA 005-07-23 AA	„Betonzusatzmittel“ .....	144
NA 005-07-24 AA	„Betonzusatzstoffe“ .....	145
NA 005-07-27 AA	„Betonangreifende Stoffe (DIN 4030)“ .....	146
NA 005-07-82 AA	„Betonwerkstein“ .....	147
NA 005-07-99 AA	„Koordinierung“ .....	147
3.9	Fachbereich 08 Stahlbau, Verbundbau, Aluminiumbau .....	149
NA 005-08 FBR	„Lenkungsgremium Fachbereich 08 – Stahlbau, Verbundbau, Aluminiumbau“ .....	149
NA 005-08-01 AA	„Kranbahnen“ .....	150
NA 005-08-05 AA	„Türme, Maste und Schornsteine“ .....	151
NA 005-08-07 AA	„Aluminiumkonstruktionen“ .....	152
NA 005-08-14 AA	„Stahlbauten; Herstellung“ .....	153
NA 005-08-16 AA	„Tragwerksbemessung“ .....	154
NA 005-08-16-01 AK	„Easycode Stahlbau“ .....	156
NA 005-08-19 AA	„Stahlspundwände und Stahlpfähle“ .....	157
NA 005-08-21 AA	„Bemessung von Sandwich-Elementen“ .....	158
NA 005-08-23 AA	„Stahlbrücken“ .....	159
NA 005-08-25 AA	„Gewächshausbau“ .....	159
NA 005-08-37 AA	„Regale und Betriebseinrichtungen aus Stahl“ .....	160
NA 005-08-99 AA	„Verbundbau“ .....	161
3.10	Fachbereich 09 Ausbau .....	162
NA 005-09 FBR	„Lenkungsgremium Fachbereich 09 – Ausbau“ .....	162
NA 005-09-01 AA	„Türen, Tore, Fenster, Abschlüsse, Baubeschläge und Vorhangfassaden“ .....	163
NA 005-09-02 AA	„Einbruchschutz“ .....	165
NA 005-09-03 AA	„Stahlzargen“ .....	166
NA 005-09-05 AA	„Tore“ .....	166
NA 005-09-10 AA	„Gips und Gipsprodukte“ .....	167
NA005-09-25 AA	„Bemessungs- und Konstruktionsregeln für Bauprodukte aus Glas“ .....	169
NA 005-09-27 AA	„Geklebte Glasfassaden“ .....	170

NA 005-09-29 AA	„Glas im Bauwesen“ .....	171
NA 005-09-31 AA	„Außenwandbekleidungen, hinterlüftet; Anforderungen; Prüfgrundsätze“ .....	175
NA 005-09-33 AA	„Außenwandbekleidungen, hinterlüftet; Naturwerkstein“ .....	176
NA 005-09-35 AA	„Angemörtelte Außenwandbekleidungen“ .....	176
NA 005-09-36 AA	„Außenwandbekleidungen, hinterlüftet; Betonwerkstein“ .....	177
NA 005-09-40 AA	„Schlösser und Baubeschläge“ .....	177
NA 005-09-43 AA	„Riegel- und Fallenschlösser“ .....	178
NA 005-09-44 AA	„Schließzylinder“ .....	179
NA 005-09-45 AA	„Tür- und Fensterbänder“ .....	180
NA 005-09-46 AA	„Schließmittel“ .....	180
NA 005-09-47 AA	„Türbeschläge“ .....	181
NA 005-09-50 AA	„Antipanik-Verschlüsse und –Vorrichtungen“ .....	182
NA 005-09-52 AA	„Automatiktüren“ .....	182
NA 005-09-53 AA	„Fensterbeschläge“ .....	183
NA 005-09-56 AA	„Beschläge für Fensterläden“ .....	184
NA 005-09-58 AA	„Federbänder“ .....	185
NA 005-09-65 AA	„Leichte Trennwände (DIN 4103)“ .....	185
NA 005-09-75 AA	„Estriche im Bauwesen“ .....	186
NA 005-09-80 AA	„Abgehängte Decken“ .....	187
NA 005-09-82 AA	„Keramische Fliesen und Platten“ .....	188
NA 005-09-84 AA	„Stoffe für Tapezierarbeiten und Spanndecken“ .....	189
NA 005-09-85 AA	„Elektrische Anlagen in Wohngebäuden“ .....	189
NA 005-09-86 AA	„Treppen“ .....	190
NA 005-09-88 AA	„Mehrscheiben-Isolierglas“ .....	191
3.11	Fachbereich 10 Verkehrswegebau .....	192
NA 005-10 FBR	„Lenkungsgremium Fachbereich 10 – Verkehrswegebau“ .....	192
NA 005-10-01 AA	„Pflastersteine, Platten und Bordsteine“ .....	192
NA 005-10-02 AA	„Pflastersteine, Platten und Bordsteine aus Beton“ .....	193
NA 005-10-06 AA	„Straßenbaustoffe“ .....	194
NA 005-10-07 AA	„Materialien für Betonstraßen“ .....	195
NA 005-10-08 AA	„Oberflächeneigenschaften“ .....	196
NA 005-10-10 AA	„Asphalt Gemeinschaftsausschuss mit FGSV“ .....	197
NA 005-10-11 AA	„Trenching-, Fräs- und Pflugverfahren zur Legung von Leerrohrinfrastrukturen und Glasfaserkabeln für Telekommunikationsnetze“ .....	198
NA 005-10-20 AA	„Straßenausstattung“ .....	199
NA 005-10-21 AA	„Passive Schutzeinrichtungen Gemeinschaftsausschuss mit FGSV“ .....	200

NA 005-10-22 AA	„Straßenmarkierungen Gemeinschaftsausschuss mit FGSV“ .....	201
NA 005-10-23 GA	„Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/FNL/FNF: Verkehrszeichen und -einrichtungen“ .....	201
NA 005-10-24 GA	„Anlagen zur Verkehrssteuerung Gemeinschaftsausschuss mit FGSV“ .....	202
NA 005-10-26 AA	„Lärmschutzeinrichtungen Gemeinschaftsausschuss mit FGSV“ .....	203
NA 005-10-28 AA	„Wechselverkehrszeichen“ .....	205
NA 005-10-29 AA	„Lichtmaste und Leuchtenansatzstützen“ .....	205
3.12	Fachbereich 11 Sondergebiete .....	207
NA 005-11 FBR	„Lenkungsgremium Fachbereich 11 – Sondergebiete“ .....	207
NA 005-11-05 AA	„Temporäre Bauhilfsmittel“ .....	208
NA 005-11-15 AA	„Fliegende Bauten; Jahrmarkt- und Freizeitparkmaschinen, -geräte und -bauten; Sicherheit“ .....	209
NA 005-11-17 AA	„Abgasanlagen — Metall“ .....	211
NA 005-11-36 AA	„Abgasanlagen aus Keramik und Beton“ .....	211
NA 005-11-37 AA	„Industrieschornsteine“ .....	212
NA 005-11-38 AA	„Kunststoffleitungen und Dichtungen“ .....	214
NA 005-11-39 AA	„Abgasanlagen“ .....	215
NA 005-11-40 AA	„Einrichtungen für Schornsteinfegerarbeiten“ .....	217
NA 005-11-41 AA	„Siebe, Siebung“ .....	218
NA 005-11-42 AA	„Partikelmesstechnik“ .....	219
NA 005-11-43 AA	„Partikelmesstechnik, Porositäts- und Oberflächenmessverfahren“ .....	220
NA 005-11-82 GA	„Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/NAM, Steigleitern an baulichen Anlagen“ .....	221
NA 005-11-95 AA	„Gärfuttersilos und Güllebehälter“ .....	221
3.13	Fachbereich 12 Gesamtenergieeffizienz .....	223
NA 005-12 FBR	„Lenkungsgremium Fachbereich 12 – Gesamtenergieeffizienz“ .....	223
NA 005-12-01 GA	„Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/FNL/NHRS: Energetische Bewertung von Gebäuden“ .....	224
3.14	Fachbereich 13 BIM .....	226
NA 005-13 FBR	„Lenkungsgremium des Fachbereichs 13 - BIM - Building Information Modeling“ .....	226
NA 005-13-01 AA	„Strategie, Infrastruktur .....	228
NA 005-13-02 AA	„Datenaustausch“ .....	229
NA 005-13-03 AA	„Informationsmanagement mit BIM“ .....	233
NA 005-13-04 AA	„Datenstrukturen für BIM-Kataloge“ .....	234
NA 005-13-05 AA	„Fachkompetenz“ .....	236



NA 005-13-06 AA	„Digitale Zwillinge in der bebauten Umwelt“ .....	237
3.15	Fachbereich 50 Koordination .....	239
NA 005-50 FBR	„Lenkungsgremium Fachbereich 50 – Koordination“ .....	239
3.16	Fachbereich 51 KOA 01: Mechanische Festigkeit und Standsicherheit .....	240
NA 005-51 FBR	„Fachbereichsbeirat KOA 01: Mechanische Festigkeit und Standsicherheit“ .....	240
NA 005-51 FBR-01 SO	„GruSiBau“ .....	241
NA 005-51 FBR-04 SO	„Tragwerke aus faserverstärkten Polymerkunststoffen“ .....	241
NA 005-51-01 AA	„Grundlagen für Entwurf, Berechnung und Bemessung von Tragwerken“ .....	242
NA 005-51-02 AA	„Einwirkungen auf Bauten“ .....	243
NA 005-51-06 AA	„Erdbeben; Sonderfragen“ .....	245
NA 005-51-07 AA	„Windenergieanlagen“ .....	246
NA 005-51-07-01 AK	„Bemessung, Konstruktion und Ausführung - Grundlagen und Einwirkungen“ .....	247
NA 005-51-07-02 AK	„Bemessung und Konstruktion - Eurocode 2“ .....	248
NA 005-51-07-03 AK	„Bemessung und Konstruktion - Eurocode 3“ .....	248
NA 005-51-07-04 AK	„Geotechnik - Eurocode 7“ .....	249
NA 005-51-07-05 AK	„Bemessung und Ausführung von Verbindungen zwischen Stahl und Beton“ .....	249
NA 005-51-07-06 AK	„Schnittstellen und Redaktion“ .....	250
NA 005-51-07-07 AK	„Wiederkehrende Prüfungen“ .....	250
NA 005-51-08 AA	„Eurocode für Membrantragwerke DIN 18204-1 sowie DIN 4134“ .....	251
NA 005-51-10 AA	„Schachtbau“ .....	252
NA 005-51-11 GA	„Gemeinschaftsausschuss NABau/NALS: Schwingungsfragen im Bauwesen; Einwirkungen auf Menschen in Gebäuden (DIN 4150-2)“ .....	253
NA 005-51-12 AA	„Nachbergbau“ .....	254
3.17	Fachbereich 52 KOA 02: Brandschutz .....	255
NA 005-52 FBR	„Fachbereichsbeirat KOA 02: Brandschutz“ .....	255
NA 005-52-01 AA	„Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Baustoffe“ .....	256
NA 005-52-02 AA	„Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Bauteile“ .....	257
NA 005-52-04 AA	„Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Klassifizierung (Katalog)“ .....	258
NA 005-52-05 AA	„Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Feuerschutz- und Rauchschutzabschlüsse“ .....	259
NA 005-52-06 AA	„Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Lüftungsleitungen“ .....	261
NA 005-52-07 AA	„Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Bedachungen“ .....	264

NA 005-52-12 AA	„Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Funktions- erhalt von elektrischen Kabelanlagen im Brandfall“ .....	265
NA 005-52-13 AA	„Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Brand- schutzverglasungen“ .....	266
NA 005-52-20 AA	„Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Fahrschachttüren“ .....	267
NA 005-52-21 AA	„Brandschutzingenieurverfahren“ .....	268
NA 005-52-22 AA	„Konstruktiver baulicher Brandschutz“ .....	269
NA 005-52-22-01 AK	„Mauerwerk“ .....	270
NA 005-52-23 AA	„Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Außenwandbekleidungen“ (NEU).....	270
NA 005-52-30 AA	„Baulicher Brandschutz im Industriebau (DIN 18230-1)“ .....	271
NA 005-52-32 AA	„Rauch- und Wärmefreihaltung“ .....	272
NA 005-52-32-01 AK	„Rauch und Wärmefreihaltung - Natürliche Rauchabzugs- anlagen (NRA) und Maschinelle Rauchabzugsanlagen (MRA); Kompetenz und Fähigkeiten für den Aufbau und Betrieb“ .....	273
NA 005-52-34 AA	„Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer“ .....	274
NA 005-52-37 AA	„Prüf- und Rechenverfahren zur Ermittlung der Toxizität von Schwel- und Brandgasen“ .....	275
NA 005-52-40 AA	„Abschottungen von Leitungsdurchführungen“ .....	276
NA 005-52-41 AA	„Baulicher Brandschutz im Industriebau – Brandsimulation (DIN 18230-4)“ .....	277
3.18	Fachbereich 53 KOA 03: Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz.....	278
NA 005-53 FBR	„Fachbereichsbeirat KOA 03; Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz“ .....	278
NA 005-53-01 GA	„Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/NAW; Boden und Grundwasser“ .....	280
NA 005-53-02 GA	„Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/KRdL; Innen- raumluft“ .....	281
NA 005-53-51 AA	„Abbrucharbeiten“ .....	282
3.19	Fachbereich 54 KOA 04: Nutzungssicherheit .....	283
NA 005-54 FBR	„Fachbereichsbeirat KOA 04: Nutzungssicherheit“ .....	283
3.20	Fachbereich 55 KOA 05: Schallschutz.....	284
NA 005-55 FBR	„Fachbereichsbeirat KOA 05: Schallschutz“ .....	284
NA 005-55-70 AA	„Schallschutz im Städtebau“ .....	285
NA 005-55-74 AA	„Anforderungen an den Schallschutz“ .....	285
NA 005-55-74-01 AK	„Außenlärm“ .....	286
NA 005-55-74-02 AK	„Erhöhte Anforderungen“ .....	287
NA 005-55-74-03 AK	„Tieffrequenter Schall“ .....	287
NA 005-55-75 AA	„Nachweisverfahren, Bauteilkatalog, Sicherheitskonzept“ .....	288
NA 005-55-75-01 AK	„Massivbau“ .....	289

NA 005-55-75-02 AK	„Leichtbau“ .....	290
NA 005-55-75-04 AK	„Gebäudetechnische Anlagen“ .....	290
NA 005-55-76 AA	„Messtechnische Nachweise“ .....	291
NA 005-55-78 GA	„Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/NALS/NMP: Akustisches Klassifizierungsschema für Gebäude“ .....	291
3.21	Fachbereich 56 KOA 06: Energieeinsparung und Wärmeschutz .....	293
NA 005-56 FBR	„Fachbereichsbeirat KOA 06: Energieeinsparung und Wärmeschutz“ .....	293
NA 005-56-10 AA	„Dämmarbeiten an technischen Anlagen“ .....	294
NA 005-56-60 AA	„Wärmedämmstoffe“ .....	295
NA 005-56-65 AA	„Vakuumisolationspaneele (VIP)“ .....	297
NA 005-56-69 AA	„Dämmstoffe für betriebstechnische Anlagen in Gebäuden und in der Industrie“ .....	298
NA 005-56-91 AA	„Wärmetransport“ .....	300
NA 005-56-92 AA	„Kennwerte und Anforderungsbedingungen“ .....	301
NA 005-56-93 AA	„Luftdichtheit“ .....	302
NA 005-56-97 AA	„Transparente Bauteile“ .....	303
NA 005-56-98 AA	„Wärmetechnisches Messen“ .....	304
NA 005-56-99 AA	„Feuchte“ .....	305
3.22	Fachbereich 57 KOA 07 Brücken .....	307
NA 005-57 FBR	„Fachbereichsbeirat KOA 07: Brücken“ .....	307
NA 005-57-02 AA	„Lager im Bauwesen“ .....	307
NA 005-57-03 AA	„Lastannahmen für Brücken“ .....	308
NA 005-57-04 AA	„Ingenieurbauwerke im Zuge von Straßen und Wegen; Überwachung und Prüfung (DIN 1076)“ .....	309
NA 005-57-05 AA	„Auslegung von Brücken gegen Erdbeben .....	310
3.23	Fachbereich 58 KOA 08 - Qualitätssicherung/ Qualitätsmanagement- Darlegung .....	311
NA 005-58 FBR	„Fachbereichsbeirat Qualitätssicherung/ Qualitäts- management-Darlegung“ .....	311
3.24	Fachbereich 60 Deutscher Vergabe- und Vertragsausschuss für Bauleistungen (DVA) .....	312
NA 005-60 FBR	„Deutscher Vergabe- und Vertragsausschuss für Bauleistungen (DVA)“ .....	312
	Hauptausschuss Allgemeines (HAA).....	313
	Hauptausschuss Hochbau (HAH).....	314
	Hauptausschuss Tiefbau (HAT) .....	315
	Hauptausschuss GAEB (HA GAEB).....	316

4	Berichte über besondere Aktivitäten .....	319
	DIN SPEC 91484 „Verfahren zur Erfassung von Bauprodukten als Grundlage für Bewertungen des Anschlussnutzungspotentials vor Abbruch- und Renovierungsarbeiten (Pre-Demolition-Audit)“ .....	319
5	Projekt-Fortschrittsbericht.....	320

# 1 Vorwort

Die Geschäftsstelle des DIN-Normenausschusses Bauwesen (NABau) legt hiermit ihren Jahresbericht 2023 vor.

Der Jahresbericht 2023 informiert über die innerhalb des Berichtszeitraums geleistete Arbeit, über abgeschlossene und in Bearbeitung befindliche Normungsprojekte. Er enthält Berichte und Arbeitsergebnisse aus den nationalen, europäischen und internationalen Gremien sowie eine Übersicht über alle baurelevanten Normungsvorhaben, für die der NABau zuständig ist und die vom NABau bearbeitet wurden.

Wir danken allen Experten, die zu diesen Ergebnissen zum Nutzen von Wirtschaft, Staat und Gesellschaft durch ihre engagierte Mitarbeit und/oder ihre finanzielle Unterstützung beigetragen haben, verbunden mit dem Wunsch auf weiterhin gute Zusammenarbeit.

Sebastian Edelhoff  
Geschäftsführer des NABau

## 2 Darstellung des NABau

### 2.1 Aufgabenbeschreibung des NABau

Der DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau) ist bei DIN für die nationale, europäische und internationale Normungsarbeit im Bauwesen zuständig.

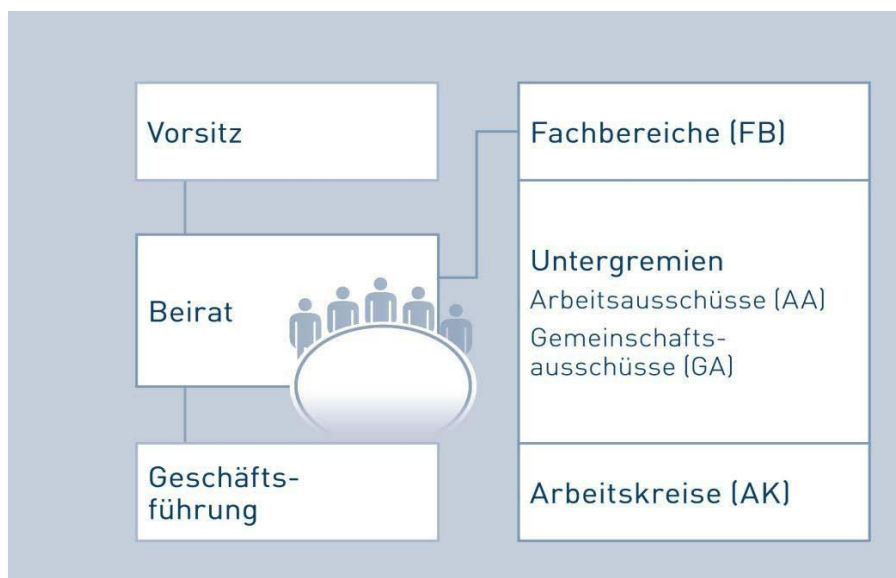
Dabei werden Normen und Spezifikationen für Baustoffe und Bauteile sowie die zugehörigen Normen für Prüfverfahren sowie Planungs- und Bemessungsnormen (z. B. Eurocodes für den konstruktiven Ingenieurbau) erstellt. Der NABau koordiniert die deutsche Mitarbeit auf diesen Gebieten und führt in ausgewählten Bereichen Sekretariate europäischer und internationaler Normungsgremien.

Zudem ist der NABau für DIN in Gremien des Deutschen Vergabe- und Vertragsausschusses für Bauleistungen (DVA) an der Aufstellung der Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen (VOB) und im HA GAEB des DVA (Hauptausschuss Gemeinsamer Ausschuss Elektronik im Bauwesen) an der Aufstellung des Standardleistungsbuches für das Bauwesen (STLB-Bau und STLB-BauZ) beteiligt. Der DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau) ist satzungsmäßig ein Organ von DIN.

Der NABau hat die Aufgabe, alle Normungsvorschläge für das Bauwesen zu prüfen und, sofern ein berechtigtes Interesse besteht und die Finanzierung der damit verbundenen Kosten der Geschäftsstelle des NABau sichergestellt ist, zu bearbeiten. Er wirkt über die nationale Normung hinaus bei der europäischen und internationalen Normung seines Bereiches mit. Ferner hat er die Vorbereitung und Anwendung der Normen zu fördern.

### 2.2 Organisationsschema des NABau

Stand: Dezember 2023



## 2.3 Beirat

Stand: Dezember 2023

Der Beirat ist das Lenkungsgremium des DIN-Normenausschusses Bauwesen (NABau), das für die Planung, Koordinierung, Finanzierung sowie für Grundsatzentscheidungen zuständig ist.

<b>Name/Firma bzw. Institution</b>	<b>Autorisierende Stelle</b>
<b>Vorsitz</b>	
Prof. Dr. Stefan <b>Winter</b>	Technische Universität München Lehrstuhl für Holzbau und Baukonstruktion
<b>Stellvertretender Vorsitz</b>	
Gerhard <b>Breitschaft</b>	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)
Roland <b>Jörger</b>	Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e. V.
Holger <b>Ortleb</b>	Bundesverband der Gipsindustrie e. V.
<b>Geschäftsführung</b>	
Sebastian <b>Edelhoff</b>	Geschäftsführer des NABau
<b>Beiratsmitglieder</b>	
Prof. Dr. Rolf <b>Breitenbücher</b>	Deutscher Ausschuss für Stahlbeton e. V.
Christine <b>Buddenbohm</b>	Zentralverband des Deutschen Baugewerbes (ZDB)
Gebhard <b>Dausch</b>	Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e. V.
Dr. Albert <b>Dürr</b>	WOLFF & MÜLLER Holding GmbH & Co. KG
Prof. Marco <b>Einhaus</b>	Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e.V. (DGUV)
Andreas <b>Götze</b>	Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e. V.
André <b>Hempel</b>	Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB) (ehem. BMI)
Dietmar <b>Jonscher</b>	GEWOBA Nord Baugenossenschaft eG
Dr. Karsten <b>Kathage</b>	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)
Arne <b>Kleinhans</b>	Ministerium für Inneres, ländliche Räume, Integration und Gleichstellung des Landes Schleswig-Holstein
Markus <b>Landgraf</b>	Ed. Züblin AG
Dr. Thomas <b>Liebich</b>	AEC3 Deutschland GmbH
Gregor <b>Machura</b>	bauforumstahl e. V.
Dietmar <b>Menzer</b>	Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB) (ehem. BMI)
Dr. Lars <b>Meyer</b>	Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein e. V.
Prof. Christoph <b>Müller</b>	VDZ Technology gGmbH
Jens <b>Müller</b>	DB Netz AG
Sebastian <b>von Oppen</b>	Bundesarchitektenkammer e. V. (BAK)
David <b>Ostendorf</b>	Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie e. V.
Dr. Wolfgang <b>Plehn</b>	Umweltbundesamt (UBA)
Dr. Ronald <b>Rast</b>	Deutsche Gesellschaft für Mauerwerks- und Wohnungsbau e. V. (DGfM)

<b>Name/Firma bzw. Institution</b>	<b>Autorisierende Stelle</b>
Dr. Andreas <b>Rogge</b>	Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM)
Dirk <b>Salewski</b>	Bundesverband Freier Immobilien- und Wohnungsunternehmen e. V. (BFW)
Elfriede <b>Sauerwein-Braksiek</b>	Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen e. V. (FGSV)
Dr. Berthold <b>Schäfer</b>	Bundesverband Baustoffe - Steine und Erden e. V.
Torsten <b>Schoch</b>	Xella Technologie- und Forschungsgesellschaft mbH
Claudia <b>Schwab</b>	Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e. V.
Dr. Markus <b>Seifert</b>	Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung
Detlef <b>Stauch</b>	Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks e. V. (ZVDH)
Dr. Ulrich Bertold <b>Stoll</b>	Festo SE & Co. KG
Dr. Peter <b>Warnecke</b>	Verband Beratender Ingenieure (VBI)
Dr. Erhard <b>Westiner</b>	Technische Universität München Materialprüfungsamt für das Bauwesen
Dr. Tobias <b>Wiegand</b>	Deutscher Holzwirtschaftsrat (DHWR) e.V.



## 2.4 Geschäftsstelle

Stand: 2023

### DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Hausanschrift:  
 DIN e. V.  
 Am DIN-Platz  
 Burggrafenstraße 6  
 10787 Berlin  
[www.din.de/go/nabau](http://www.din.de/go/nabau)

Postanschrift:  
 10772 Berlin

Name	Telefon E-Mail
<b>Geschäftsführung</b>	
Sebastian <b>Edelhoff</b> Leiter der Geschäftsstelle	030/2601-2700 <a href="mailto:Sebastian.Edelhoff@din.de">Sebastian.Edelhoff@din.de</a>
<b>Stellvertretende Leitung der Geschäftsstelle des NABau</b>	
Markus <b>Brunner</b> Gruppenleiter	030/2601-2503 <a href="mailto:Markus.Brunner@din.de">Markus.Brunner@din.de</a>
<b>Mitarbeiter*innen</b>	
Christian <b>Böhme</b> Projektmanager	030/2601-2509 <a href="mailto:Christian.Boehme@din.de">Christian.Boehme@din.de</a>
Jens <b>Brunner</b> Senior Projektmanager	030/2601-2521 <a href="mailto:Jens.Brunner@din.de">Jens.Brunner@din.de</a>
Marthe <b>Dressler</b> Projektmanagerin	030/2601-2381 <a href="mailto:Marthe.Dressler@din.de">Marthe.Dressler@din.de</a>
Andreas <b>Frisch</b> Teamkoordinator	030/2601-2522 <a href="mailto:Andreas.Frisch@din.de">Andreas.Frisch@din.de</a>
Aline <b>Grundmann</b> Projektmanagerin	030/2601-2556 <a href="mailto:Aline.Grundmann@din.de">Aline.Grundmann@din.de</a>
Maximilian <b>Heller</b> Projektmanager	030-2601-2504 <a href="mailto:Maximilian.Heller@din.de">Maximilian.Heller@din.de</a>
Dr. Tristan <b>Herbst</b> Teamkoordinator	030-2601-2514 <a href="mailto:Tristan.Herbst@din.de">Tristan.Herbst@din.de</a>
Lena <b>Hoffmann</b> Projektmanagerin	030-2601-2528 <a href="mailto:Lena.Hoffmann@din.de">Lena.Hoffmann@din.de</a>
Dr. Nanjie <b>Hu</b> Senior Projektmanager	030-2601-2550 <a href="mailto:Nanjie.Hu@din.de">Nanjie.Hu@din.de</a>
Milen <b>Kabakov</b> Projektmanager	030-2601-2043 <a href="mailto:Milen.Kabakov@din.de">Milen.Kabakov@din.de</a>
Susan <b>Kempa</b> Projektkoordinatorin	030-2601-2653 <a href="mailto:Susan.Kempa@din.de">Susan.Kempa@din.de</a>

Name	Telefon E-Mail
Billal <b>Kiani</b> Senior Projektmanager	030/2601-2714 <a href="mailto:Billal.Kiani@din.de">Billal.Kiani@din.de</a>
Martina <b>Kliemchen</b> Projektmanagerin	030/2601-2239 <a href="mailto:Martina.Kliemchen@din.de">Martina.Kliemchen@din.de</a>
Nikita <b>Kretschmar</b> Projektmanager	030/2601-2678 <a href="mailto:Nikita.Kretschmar@din.de">Nikita.Kretschmar@din.de</a>
Dr. Gerrit <b>Land</b> Senior Projektmanager	030/2601-2524 <a href="mailto:Gerrit.Land@din.de">Gerrit.Land@din.de</a>
Izabela <b>Liero</b> Senior Projektmanagerin	030/2601-2379 <a href="mailto:Izabella.Liero@din.de">Izabella.Liero@din.de</a>
Bettina <b>Müller</b> Projektmanagerin	030/2601-2541 <a href="mailto:Bettina.Mueller@din.de">Bettina.Mueller@din.de</a>
Sebastian <b>Müller</b> Projektmanager	030/2601-2513 <a href="mailto:Sebastian.Mueller@din.de">Sebastian.Mueller@din.de</a>
Sarah <b>Pfeifer</b> Projektmanagerin	030/2601-2132 <a href="mailto:Sarah.Pfeifer@din.de">Sarah.Pfeifer@din.de</a>
Daniel <b>Reinhard</b> Projektmanager	030/2601-2248 <a href="mailto:Daniel.Reinhard@din.de">Daniel.Reinhard@din.de</a>
Katharina <b>Röder</b> Projektmanagerin	030/2601-2884 <a href="mailto:Katharina.Roeder@din.de">Katharina.Roeder@din.de</a>
Andrea <b>Schilde</b> Projektmanagerin	030/2601-2525 <a href="mailto:Andrea.Schilde@din.de">Andrea.Schilde@din.de</a>
Franziska <b>Slotta</b> Projektmanagerin	030/2601-2131 <a href="mailto:Franziska.Slotta@din.de">Franziska.Slotta@din.de</a>
Sara <b>Schwarz</b> Senior Projektmanagerin	030/2601-2508 <a href="mailto:Sara.Schwarz@din.de">Sara.Schwarz@din.de</a>
Heike <b>Wemme</b> Projektmanagerin	030/2601-2642 <a href="mailto:Heike.Wemme@din.de">Heike.Wemme@din.de</a>
Benjamin <b>Wienen</b> Senior Projektmanager	030/2601-2516 <a href="mailto:Benjamin.Wienen@din.de">Benjamin.Wienen@din.de</a>
Ulrich <b>Wittchow</b> Projektmanager	030/2601-2556 <a href="mailto:Ulrich.Wittchow@din.de">Ulrich.Wittchow@din.de</a>
Maja <b>Zimmer</b> Projektkoordinatorin	030/2601-2481 <a href="mailto:Maja.Zimmer@din.de">Maja.Zimmer@din.de</a>
Damir <b>Zorčec</b> Senior Teamkoordinator	030/2601-2829 <a href="mailto:Damir.Zorcec@din.de">Damir.Zorcec@din.de</a>
Lilian <b>Züge</b> Teamkoordinatorin	030/2601-2188 <a href="mailto:Lilian.Zuege@din.de">Lilian.Zuege@din.de</a>

## 2.5 Finanzierung der Normung und Standardisierung

Die Mitarbeit in der Normung ist in aller Regel eine Interessen- und Aufgabenwahrnehmung, die mit Kosten und Nutzen für die jeweils entscheidende Seite verbunden ist.

Jeder Normenausschuss bei DIN hat einen eigenen Haushaltsplan, dem sein jährliches Arbeitsprogramm zu Grunde liegt. Dieses Arbeitsprogramm setzt sich aus den zu bearbeitenden Norm-Projekten zusammen. Jedes Norm-Projekt wird in seiner gesamten jeweiligen Dauer, seinem Arbeitsumfang und Schwierigkeitsgrad vor Aufnahme der Arbeiten kalkuliert. Hierzu ist DIN-intern ein Kalkulationsinstrument erarbeitet worden, mit dessen Hilfe Projekte vorkalkuliert werden.

Zur Finanzierung der direkten Geschäftsstellenkosten der Normenausschüsse werden alle interessierten Kreise unmittelbar und fachgebietsbezogen herangezogen. Direkte Kosten sind die durch die Bearbeitung von Projekten ausgelösten Kosten, wie beispielsweise direkte Personalkosten, direkte Reisekosten, direkte Sachkosten für Ringversuche, Fachliteratur oder Ähnliches.

Diesen direkten Kosten werden per Kalkulationszuschlag die für die Normung notwendigen indirekten Steuerungskosten hinzugerechnet. Dazu gehören u. a. die Kosten der Interessenwahrnehmung auf europäischer und internationaler Ebene, die Mitgliedsbeiträge für CEN und ISO und die Kosten für die Steuerung des Normungsprozesses. Sie bilden zusammen mit den direkten Kosten die Herstellkosten der Normung. Für die weiteren unterstützenden Funktionen von DIN, wie beispielsweise die gesamten IT-Aufwendungen, Personalmanagement, Rechnungswesen und Justizariat, wird auf die Herstellkosten ein Gemeinkostenzuschlag Verwaltung erhoben.

Jedes Norm-Projekt erhält schließlich einen geringen Risikozuschlag für allgemein kalkulatorische Wagnisse bei der Normungsarbeit, da DIN die Projektgeschwindigkeit und den Projektlauf nicht allein bestimmt, sondern hier eine starke Einwirkung der interessierten Kreise auf nationaler, europäischer und internationaler Ebene erfolgt.

Diese ermittelten Gesamtkosten pro Norm-Projekt werden sowohl über die externen Projektmittel als auch aus DIN-eigenen Mitteln finanziert. Ziel ist es, dass mindestens die direkten Kosten von den interessierten Kreisen gedeckt werden.

Jeder Normenausschuss erstellt aus der Summe seiner jährlich zu bearbeitenden Projekte einen Jahreshaushalt, der die jeweilige Summe der direkten Kosten, der Gemeinkosten Normung, der Gemeinkosten Verwaltung und Wagniskosten ausweist. Diesem Kostenvolumen werden die zur Finanzierung notwendigen Projektmittel gegenübergestellt.

Detaillierte Informationen zur Finanzierung der Normung finden Sie auch auf [DIN-Homepage](#).

## **Verein zur Förderung der Normung im Bereich Bauwesen (VFBau) e. V.**

Der VFBau e. V. wurde am 18. Juni 1992 gegründet und am 10. Dezember 1992 in das Vereinsregister beim Amtsgericht Berlin-Charlottenburg eingetragen. Der Verein ist als gemeinnützig anerkannt.

Zweck des Vereins ist die finanzielle Förderung der Normung im Bauwesen auf nationaler, europäischer und internationaler Ebene, welche DIN (gemeinnützig) im NABau durchführt.

Satzungsgemäße Aufgabe von DIN ist es, zum Nutzen der Allgemeinheit unter Wahrung des öffentlichen Interesses in geordneten und transparenten Verfahren die Normung und Standardisierung anzuregen, zu organisieren, zu steuern und zu moderieren. Die Arbeitsergebnisse dienen der Innovation, Sicherheit und Verständigung in Wirtschaft, Wissenschaft, Verwaltung und Öffentlichkeit sowie der Qualitätssicherung und Rationalisierung und dem Arbeits-, Umwelt- und Verbraucherschutz. Die Arbeitsergebnisse werden veröffentlicht und ihre Anwendung wird gefördert.

Im Rahmen der finanziellen Förderung der Normung im Bauwesen verfolgt der Verein dabei ausschließlich und unmittelbar gemeinnützige Zwecke im Sinne des Abschnitts

„Steuerbegünstigte Zwecke“ der Abgabenordnung.

Die Mitgliedschaft können natürliche und juristische Personen erwerben. Die Mitgliedschaft wird durch eine schriftliche Beitrittserklärung gegenüber dem Geschäftsführer des Vereins, durch dessen Bestätigung sowie durch die Erklärung zur Bereitschaft zur Entrichtung eines Mitgliedsbeitrages gemäß Beitragsordnung erworben. Der Verein ist im NABau-Beirat durch die Delegation seines Vereinsvorsitzenden vertreten.

## 2.6 Die Förderer

Stand: 2023

Den Mitgliedern des VFBau, die den DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau) im Geschäftsjahr 2023 finanziell förderten, möchten wir an dieser Stelle unseren Dank aussprechen:

<b>Firma bzw. Verband bzw. Institution</b>
(in alphabetischer Reihenfolge)
Arbeitsgemeinschaft Industriebau e. V. (AGI)
Arbeitskreis der Überwachungsgemeinschaften für Feuerschutz-, Rauchschutz- und Schutzraumabschlüsse e. V.
BASF SE
bauforumstahl e. V.
Beratungsstelle für Gussasphaltenwendung e. V.
Betonverband Straße, Landschaft, Garten e. V. (SLG)
BMI Deutschland GmbH
Bund Deutscher Landschaftsarchitekten bdla
Bundesarchitektenkammer e. V. (BAK)
Bundesingenieurkammer e. V.
Bundesinnung für das Gerüstbauer-Handwerk
Bundesinnungsverband des Glaserhandwerks
Bundesverband Antriebs- und Steuerungstechnik. Tore e. V. (BAS.T)
Bundesverband Bausoftware e.V. (BVBS)
Bundesverband Baustoffe - Steine und Erden e. V. (BBS)
Bundesverband Brandschutz e. V.
Bundesverband der Deutschen Heizungsindustrie e. V. (BDH)
Bundesverband der Deutschen Kalkindustrie e. V. (BVK)
Bundesverband der Deutschen Transportbetonindustrie e. V. (BTB)
Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie e. V.
Bundesverband der Gipsindustrie e. V.
Bundesverband des Schornsteinfegerhandwerks - Zentralinnungsverband (ZIV)
Bundesverband Deutscher Fertigbau e. V. (BDF)
Bundesverband Deutscher Wohnungs- und Immobilienunternehmen e. V (GdW)
Bundesverband Flachglas e.V.
Bundesverband Freier Immobilien- und Wohnungsunternehmen e.V. (BFW)
Bundesverband Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau e. V. (BGL)
Bundesverband Kalksandsteinindustrie e. V.
Bundesverband Leichtbeton e. V.
Bundesverband Metall (BVM) Vereinigung Deutscher Metallhandwerke
Bundesverband Mineralische Rohstoffe e. V. (MIRO)
Bundesverband öffentlich bestellter und vereidigter sowie qualifizierter Sachverständiger e. V.
Bundesverband Porenbetonindustrie e. V.
Bundesverband Technischer Brandschutz e. V. bvfa
Bundesvereinigung Recycling-Baustoffe e.V. (BRB)
CEMEX Deutschland AG

<b>Firma bzw. Verband bzw. Institution</b>
(in alphabetischer Reihenfolge)
DB Netz AG
Deutsche Bauchemie e. V.
Deutsche FOAMGLAS GmbH
Deutsche Gesellschaft für Geotechnik e. V. (DGGT)
Deutsche Gesellschaft für Mauerwerks- und Wohnungsbau e. V. (DGfM)
Deutsche Studiengesellschaft für Straßenmarkierungen e. V.
Deutscher Asphaltverband (DAV) e. V.
Deutscher Ausschuss für Stahlbeton e. V. (DAfStb)
Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein E. V. (DBV)
Deutscher Holzwirtschaftsrat e. V. (DHWR)
DHV Deutscher Holzfertigbau-Verband e. V.
Doyma GmbH & Co.
Etex Building Performance GmbH
Fa. Theo Schröders Entwicklung & Beratung GmbH
Fachverband der Stuckateure für Ausbau und Fassade Baden-Württemberg (SAF)
Fachverband Eisenhüttenschlacken e. V.
Fachverband Konstruktiver Glasbau e. V. (FKG)
Fachverband Schloss- und Beschlagindustrie e. V. (FVSB)
Fachverband Verbindungs- und Befestigungstechnik (VBT)
Fachvereinigung Deutscher Betonfertigteilbau (FDB) e. V.
FMI Fachverband Mineralwolleindustrie e. V.
Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen e. V. (FGSV)
Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München (FIW)
FPX e. V. Fachvereinigung Polystyrol-Extruderschaumstoff
GERB Schwingungsisolierungen GmbH & Co. KG
Gesamtverband der Deutschen Versicherungswirtschaft e. V. (GDV)
Gütegemeinschaft Fertigg Keller e. V. (GÜF)
Gütegemeinschaft Kunststoffbeläge in Sportfreianlagen e. V. (GGK)
Gütegemeinschaft Sporthallenböden (GGS) e. V.
Gütegemeinschaft Stahlschutzplanken e. V.
Güteschutzgemeinschaft Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen e. V. (GVZ)
Halfkann + Kirchner Sachverständigenpartnerschaft
Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e. V.
hhpberlin Ingenieure für Brandschutz GmbH
Hottgenroth Software GmbH & Co. KG
ift Rosenheim GmbH
Industrieverband Bau- und Bedachungsbedarf
Industrieverband Hartschaum e. V. (IVH)
Industrieverband Technische Textilien - Rollläden - Sonnenschutz e. V. (ITRS)
Industrieverband Tore, Türen, Zargen e. V.
Internationaler Verband für den Metalleichtbau (IFBS)
IVPU Industrieverband Polyurethan-Hartschaum e. V.

**Firma bzw. Verband bzw. Institution**

(in alphabetischer Reihenfolge)

LGA Landesgewerbeanstalt Bayern Körperschaft des öffentlichen Rechts

LGA Bautechnik GmbH

Materialprüfinstitut Nord BAU-ZERT e. V.

MFPA Leipzig GmbH Gesellschaft für Material- forschung und Prüfungsanstalt für das Bauwesen Leipzig mbH

PlasticsEurope Deutschland e. V.

Schüco International KG

Sika Deutschland GmbH

SKZ-Testing GmbH

Strulik GmbH

TÜV NORD EnSys GmbH & Co. KG

TÜV Süd Industrie Service GmbH

Unternehmerverband Mineralische Baustoffe e. V. (UVMB)

vdd Industrieverband Bitumen-Dach- und Dichtungsbahnen e. V.

VDZ Technology gGmbH

Verband der Faserzementindustrie e. V. (VdFZ)

Verband Deutscher Betoningenieure e. V. (VDB)

Verband Deutscher Vermessungsingenieure e. V. (VDV)

Verband für Angewandte Thermografie e. V. (VATh)

Verband für Dämmsysteme, Putz und Mörtel e. V. (VDPM)

VLB Verband für Lagertechnik und Betriebseinrichtungen e.V.

VFF Verband Fenster + Fassade

Wilmsen GmbH & Co. Handels KG

WTA Deutschland e. V.

Xella Technologie- und Forschungsgesellschaft mbH

Zentralverband des Deutschen Baugewerbes e. V. (ZDB)

Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks e. V. (ZVDH)

## 2.7 NABau in Zahlen

Anzahl Projekte, Norm-Entwürfe, Normen etc.	2019	2020	2021	2022	2023 <sup>1)</sup>
<b>Projekte</b> (national, europäisch, international)	1.154	1.141	1.098	<b>1.458</b>	<b>1.064</b>
<b>Projekte unter DIN-Sekretariatsführung</b> (europäisch)	132	136	135	<b>114</b>	<b>106</b>
<b>Projekte unter DIN-Sekretariatsführung</b> (international)	47	48	43	<b>30</b>	<b>31</b>
<b>Norm-Entwürfe</b> (Ausgabedatum)	121	132	159	<b>153</b>	<b>128</b>
<b>Normen, Fachberichte, Vornormen</b> (Ausgabedatum)	224	140	128	<b>133</b>	<b>142</b>
<b>davon Erstausgaben</b>	48	32	26	<b>39</b>	<b>36</b>
<b>Gesamtbestand Normen, DIN SPEC</b> <b>(Fachberichte, Vornormen)</b> (DIN, DIN SPEC, DIN EN, DIN EN ISO, DIN ISO)	2.443	2.467	2.490	<b>2.538</b>	<b>2.576</b>
<b>Gesamtbestand ISO-Normen</b>	896	925	984	<b>1.016</b>	<b>1.052</b>
1) Stichtag 2023-12-31					

Gremien im Arbeitsgebiet des NABau	2023 <sup>1)</sup>
<b>Gremien (national)</b> (mit Beirat, Obleuteversammlung und Fachbereichsbeiräten, AA, UA, AK)	<b>394</b>
<b>Europäische Gremien</b>	<b>433</b>
<b>davon Europäische Gremien mit Sekretariat DIN</b>	<b>108</b>
<b>Internationale Gremien</b>	<b>232</b>
<b>davon Internationale Gremien mit Sekretariat DIN</b>	<b>19</b>
1) Stichtag 2023-12-31	

Sitzungen etc.	2021	2022	2023 <sup>1)</sup>
<b>Anzahl Sitzungen</b> <sup>2)</sup> (Sitzungstage)	<b>992</b>	<b>808</b>	<b>841</b>
<b>Öffentlichkeitsarbeit</b> (z. B. Messen, Workshops, Seminare)	-	-	<b>3</b>
1) Stichtag 2023-12-31 2) alle Sitzungen (national, europäisch, international) – auch Webkonferenzen, an denen ein Mitglied der Geschäftsstelle teilgenommen hat			

Expert*innen im NA	2021	2022	2023 <sup>1)</sup>
<b>Anzahl nationale Expert*innen im NA</b> (Köpfe)	2.661	<b>2.445</b>	<b>2.681</b>
<b>Anzahl nationale Expert*innen im NA</b> (Sitze)	4.484	<b>4.439</b>	<b>4.116</b>
1) Stichtag 2023-12-31			

Die Website des NABau  
<http://www.din.de/go/nabau>  
 enthält eine Übersicht über den Gesamtbestand an veröffentlichten Normen,  
 Norm-Entwürfen, DIN SPEC (Vornormen, DIN-Fachberichten) und Projekten sowie weitere  
 Informationen zu den Gremien.



### 3 Berichte und Arbeitsergebnisse aus den nationalen, europäischen und internationalen Gremien

#### 3.1 Beirat

#### NA 005-BR „Beirat des DIN-Normenausschusses Bauwesen (NABau)“

##### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Sebastian Edelhoff  
**Vorsitzender:** Univ.-Prof. Dr.-Ing. Stefan Winter

##### Arbeitsgebiet

Der NA 005 BR „Beirat des DIN-Normenausschusses Bauwesen (NABau)“ legt gemeinsam mit den Fachbereichsbeiräten das Arbeitsprogramm des Normenausschusses fest. Er setzt die Fachbereiche ein und löst diese auf und genehmigt die Haushaltspläne und Finanzberichte für den gesamten Normenausschuss.

##### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Beirat besteht aus 23 Fachbereichen, von denen 22 im Jahr 2022 aktiv an der Er- bzw. Überarbeitung von Normen mitwirkten. Die jeweiligen Aktivitäten der einzelnen Fachbereiche sind nachstehend aufgelistet.

##### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-24	Berlin	NA 005-BR
2023-07-03	Webkonferenz	NA 005-BR

##### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Der Arbeitsausschuss erarbeitet keine Normen. Die Arbeit zu den Normen ist den Berichten der entsprechenden Spiegelausschüsse zu entnehmen.

##### Ziele für das Jahr 2024

- Fortsetzung der Steuerung und Koordinierung der Aktivitäten des Normenausschuss Bauwesen

## NA 005 BR-07 SO „Sonderausschuss Begleitung Acquis-Prozess“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Benjamin Wienen  
**Vorsitzender:** Dipl.-Ing. Gerhard Breitschaft

### Arbeitsgebiet

Die Aufgaben des Sonderausschusses sind die Unterstützung der Fortschreibung der europäischen Regelungen für Bauprodukte durch kontinuierliche nationale Prozessabstimmung, Motivation und Koordination.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es erfolgte die Konstituierung des Sonderausschusses, Wahl des Vorsitzenden und seiner Stellvertreter sowie die Festlegung der Aufgaben und internen Regularien des Sonderausschusses. Es wurde zur EU-BauPVO, dem CPR Acquis-Prozess und zur CPR Acquis „Fast Track route“ berichtet. Es erfolgte ein Austausch zu den Vorarbeiten zum CPR Acquis-Prozess und die Vorstellung von Entwürfen für Normungsaufträge.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-07-11	Berlin (Hybrid)	NA 005 BR-07 SO
2023-10-17	Webkonferenz	NA 005 BR-07 SO

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Vorantreiben der Zusammenstellung der deutschen Anforderungen zur Berücksichtigung in Normungsaufträgen und in der europäischen Normungsarbeit,
- Austausch von gesammelten Erfahrungen aus dem CPR Acquis-Prozess,
- Ausarbeitung von Empfehlungen im Handlungsfeld der Nachhaltigkeit,
- Erstellung einer "Produktanforderungsliste" auf der Basis des CPR Acquis-Prozesses

## 3.2 Fachbereich 01 Grund- und Planungsnormen

### NA 005-01 FBR „Lenkungsgremium Fachbereich 01 – Grund- und Planungsnormen“

#### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Ulrich Wittchow, M.Eng.

**Fachbereichsleiter:** --

**Stellvertretender Fachbereichsleiter:** Dipl.-Ing. Albrecht Eberspächer

#### Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):

ISO/TC 59	„Buildings and civil engineering works“ (SN)
ISO/TC 59/SC 2	„Terminology and harmonization of languages“ (BSI)
ISO/TC 59/SC 14	„Design life“ (BSI)
ISO/TC 59/SC 15	„Framework for the description of housing performance“ (JISC)
ISO/TC 59/SC 18	„Construction procurement“ (SABS)
ISO/TC 59/SC 18/WG 1	„Maintenance of ISO 10845 series“ (SABS)
ISO/TC 59/SC 18/WG 2	„Procurement strategy and tactics“ (BSI)
ISO/TC 59/SC 19	„Prefabricated building“ (SAC)
ISO/TC 59/SC 20	„Resilience of buildings and civil engineering works“ (SAC)

#### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01 FBR umfasst die Überwachung und Steuerung der Arbeiten der Grund- und Planungsnormen im Bereich des Bauwesens. Zielsetzung des Fachbereiches ist es, wichtige Grundlagen für Planungsansätze und Planungen aller Gewerke im Bauwesen bereitzustellen und dadurch für eine Koordination aller am Bau beteiligter Gewerke zu sorgen.

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Fachbereich besteht aus 30 Arbeitsausschüssen, von denen 18 im Jahr 2023 aktiv an der Er- bzw. Überarbeitung von Normen mitwirkten. Die jeweiligen Aktivitäten der einzelnen Arbeitsausschüsse sind nachstehend aufgelistet.

#### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-20	Webkonferenz	NA 005-01 FBR

#### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

#### Ziele für das Jahr 2024

- Fortsetzung der Steuerung und Koordinierung der Aktivitäten der zugeordneten Arbeitsausschüsse

## NA 005-01-07 AA „Bautoleranzen / Baupassungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer

**Obmann:** Dipl.-Ing. Ralf Ertl

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

ISO/TC 59 (Teilbereiche) „Buildings and civil engineering works“ (SN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01-07 AA umfasst Toleranzen im Hochbau. Der Arbeitsausschuss ist u. a. für die Norm **DIN 18202**, *Toleranzen im Hochbau — Bauwerke*, zuständig.

Der Arbeitsausschuss spiegelt in Teilbereichen das ISO/TC 59 „Buildings and civil engineering works“, zu Toleranzen im Hochbau.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Spiegelung der Teilbereiche zu Toleranzen im Hochbau des ISO/TC 59 wurde fortgesetzt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Fortsetzung der Spiegelung der Teilbereiche zu Toleranzen im Hochbau des ISO/TC 59

## NA 005-01-08 AA „Bauzeichnungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Christian Böhme, M.Sc. / Dipl.-Ing. Maja Zimmer

**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Rudolf Bertig

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01-08 AA umfasst Normen im Bereich Bauzeichnungen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im Arbeitsausschuss wurde **DIN 1356-1**, *Bauzeichnungen — Teil 1: Grundregeln der Darstellung*, zur Veröffentlichung als Norm weiterbearbeitet und für die Veröffentlichung vorbereitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung von **DIN 1356-1**

## NA 005-01-11 AA „Barrierefreies Bauen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Daniel Reinhard  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Günther Weizenhöfer  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/CLC/JTC 11 „Barrierefreies Bauen“ (UNE)  
ISO/TC 59/SC 16 „Accessibility and usability of the built environment“ (UNE)

### Arbeitsgebiet

Der NA 005-01-11 AA veröffentlichte mit den Normen **DIN 18040-1**, *Barrierefreies Bauen — Planungsgrundlagen — Teil 1: Öffentlich zugängliche Gebäude*, und **DIN 18040-2**, *Barrierefreies Bauen — Planungsgrundlagen — Teil 2: Wohnungen*, im Jahr 2010 und im Jahr 2011 technische Voraussetzungen, unter denen Gebäude und bauliche Anlagen barrierefrei sind.

Mit **DIN 18040-3**, *Barrierefreies Bauen — Planungsgrundlagen — Teil 3: Öffentlicher Verkehrs- und Freiraum*, wurde im Jahr 2014 eine Norm für die barrierefreie Gestaltung des öffentlichen Verkehrs- und Freiraumes herausgegeben. Diese Norm wird aktuell vom NA 005-01-11-01 AK „Öffentlicher Verkehrs- und Freiraum“ verantwortet.

Als Mitträger arbeiten der Arbeitsausschuss und der Arbeitskreis an verschiedenen Normen im Normenausschuss Medizin mit.

Außerdem ist der NA 005-01-11 AA nationales Spiegelgremium und aktives Mitglied von ISO/TC 59/SC 16 „Accessibility and usability of the built environment“. Der Arbeitsausschuss ist ebenfalls Spiegelausschuss zu CEN/CLC/JTC 11 „Barrierefreies Bauen“. Der NA 005-01-11 AA hat Experten entsandt und spiegelt aktiv die Aktivitäten auf europäischer Ebene.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-01-11 AA spiegelt gegenwärtig im Wesentlichen die Arbeiten des CEN/CLC/JTC 11 „Barrierefreies Bauen“ und des ISO/TC 59/SC 16 „Accessibility and usability of the built environment“. Auf europäischer Ebene wurde die Überarbeitung von DIN EN 17210, *Barrierefreiheit und Nutzbarkeit der gebauten Umwelt — Funktionale Anforderungen*, gestartet. Die Spiegelung auf internationaler Ebene erfolgte hauptsächlich auf schriftlichem Weg.

Die beiden Norm-Entwürfe zu DIN 18040-1 und DIN 18040-2 wurden Anfang 2023 veröffentlicht. Der Fokus der Arbeit lag auf der Bearbeitung und Beratung der zahlreichen Kommentare zu den beiden Norm-Entwürfen. Die umfangreiche Beratung zu beiden Norm-Entwürfen soll 2024 abgeschlossen werden.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-21	Webkonferenz	NA 005-01-11 AA
2023-03-30/31	Webkonferenz	NA 005-01-11 AA
2023-04-04/05	Webkonferenz	NA 005-01-11 AA
2023-05-02/03	Webkonferenz	NA 005-01-11 AA
2023-05-30	Webkonferenz	NA 005-01-11 AA
2023-06-06/07	Webkonferenz	NA 005-01-11 AA
2023-06-27/28	Webkonferenz	NA 005-01-11 AA
2023-07-26/27	Webkonferenz	NA 005-01-11 AA
2023-09-11/13	Webkonferenz	NA 005-01-11 AA
2023-10-12	Webkonferenz	NA 005-01-11 AA
2023-10-25/26	Webkonferenz	NA 005-01-11 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 18040-1	2023-02	Norm-Entwurf	Barrierefreies Bauen — Planungsgrundlagen — Teil 1: Öffentlich zugängliche Gebäude
DIN 18040-2	2023-02	Norm-Entwurf	Barrierefreies Bauen — Planungsgrundlagen — Teil 2: Wohnungen

### Ziele für das Jahr 2024

- Abschluss der Kommentareinarbeitung aus der Einspruchsphase zu DIN 18040-1 und DIN 18040-2
- DIN 18040-1 und DIN 18040-2 werden für die Veröffentlichung vorbereitet.
- Begleitung der Überarbeitung von DIN EN 17210 auf europäischer Ebene

## NA 005-01-11-01 AK „Öffentlicher Verkehrs- und Freiraum“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Daniel Reinhard  
**Obmann:** Dr. Volker Sieger

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitskreis ist für die Überarbeitung der **DIN 18040-3, Barrierefreies Bauen — Planungsgrundlagen — Teil 3: Öffentlicher Verkehrs- und Freiraum**, verantwortlich.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-01-11-01 AK spiegelt gegenwärtig keine europäischen oder internationale Arbeiten.

Der Norm-Entwurf DIN 18040-3 wurde Anfang 2023 veröffentlicht. Der Fokus der Arbeit lag auf der Bearbeitung und Beratung der zahlreichen Kommentare zu dem Norm-Entwurf. Die umfangreiche Beratung soll 2024 abgeschlossen werden. DIN 18040-3 soll zusammen mit DIN 18040-1 und DIN 18040-2 veröffentlicht werden.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-06	Webkonferenz	NA 005-01-11-01 AK
2023-04-19	Webkonferenz	NA 005-01-11-01 AK
2023-05-16	Webkonferenz	NA 005-01-11-01 AK
2023-06-19/20	Webkonferenz	NA 005-01-11-01 AK
2023-08-15/16	Webkonferenz	NA 005-01-11-01 AK
2023-09-21	Webkonferenz	NA 005-01-11-01 AK

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 18040-3	2023-01	Norm-Entwurf	Barrierefreies Bauen — Planungsgrundlagen — Teil 3: Öffentlicher Verkehrs- und Freiraum

## Ziele für das Jahr 2024

- Abschluss der Kommentareinarbeitung aus der Einspruchsphase zu DIN 18040-3
- DIN 18040-3 wird für die Veröffentlichung vorbereitet.

## NA 005-01-12 AA „Sicherheit im Schulbau“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Christian Böhme, M.Sc. / Aline Grundmann, M.Sc.  
**Obmann:** Ralph Glaubitt

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01-12 AA umfasst Festlegungen für den Bau und die Errichtung allgemeinbildender Schulen und vergleichbare bauliche Anlagen berufsbildender Einrichtungen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Überarbeitung von **DIN 58125**, *Schulbau — Bautechnische Anforderungen zur Verhütung von Unfällen*, wurde fertiggestellt und der Norm-Entwurf mit Ausgabe November 2023 veröffentlicht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-24	Webkonferenz	NA 005-01-12 AA
2023-06-21	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-01-12 AA
2023-08-03/04	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-01-12 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
E DIN 58125	2023-11	Norm-Entwurf	Schulbau — Bautechnische Anforderungen zur Verhütung von Unfällen

## Ziele für das Jahr 2024

- Abschluss der Überarbeitung von DIN 58125 und Veröffentlichung als Norm

## NA 005-01-13 AA „Landschaftsbau“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst  
**Obmann:** Prof. Dipl.-Ing. Martin Thieme-Hack

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01-13 AA umfasst die Festlegung von Anforderungen an die Vegetationstechnik im Landschaftsbau.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

In 2023 erfolgte die turnusmäßige Überprüfung von **DIN 18915:2018-06**, *Vegetationstechnik im Landschaftsbau — Bodenarbeiten*, und **DIN 18917:2018-07**, *Vegetationstechnik im Landschaftsbau — Rasen und Saatarbeiten*.

Es wurde die Überarbeitung von DIN 19657, *Sicherungen von Gewässern, Deichen und Küstendünen*, des NA 119-02-17 AA „Sicherung von Gewässern; Wildbachverbauung“ begleitet.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine nationalen Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

In 2024 erfolgt die turnusmäßige Überprüfung von **DIN 18920:2014-07**, *Vegetationstechnik im Landschaftsbau — Schutz von Bäumen, Pflanzenbeständen und Vegetationsflächen bei Baumaßnahmen*.

## NA 005-01-14 AA „Spielplätze“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng.  
**Obmann:** Dipl.-Ing. (FH) Peter Schraml

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01-14 AA umfasst die Planung, den Bau und den Betrieb von Spielplätzen und Freiräumen zum Spielen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Teil 2 zur DIN 18034-1:2020-10 wurde fertiggestellt. Dieser Teil der DIN 18034 wird als **DIN/TS 18034-2 Spielplätze und Freiräume zum Spielen – Teil 2: Matrix mit Bewertungsschema für inklusive Spielräume** veröffentlicht. Im Jahr 2023 fanden vorerst die letzten Sitzungen statt.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-17/18	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-01-14 AA
2023-02-13	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-01-14 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung der **DIN/TS 18034-2**

## NA 005-01-17 AA „Sportböden“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Christian Böhme, M.Sc. / Aline Grundmann, M.Sc.  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Ludger Peitzmeier

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 217/WG 2 „Sporthallenböden“ (AFNOR)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01-17 AA umfasst die Festlegung von Anforderungen an Sportböden im Innenbereich von Sporthallen.



## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Europäisch wurden die Arbeiten von CEN/TC 217/WG 2 gespiegelt: **DIN EN 14904-1**, *Sportböden — Mehrzweck-Sporthallenböden — Teil 1: Wesentliche Merkmale*, **DIN EN 14904-2**, *Sportböden — Mehrzweck-Sporthallenböden — Teil 2: Anforderungen*, und **DIN EN 14904-3**, *Sportböden — Mehrzweck-Sporthallenböden — Teil 3: in-situ-Prüfung*.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-04-26	Webkonferenz	NA 005-01-17 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- abhängig von den Entwicklungen der Projekte **DIN EN 14904-1**, **DIN EN 14904-2** und **DIN EN 14904-3** weitere aktive Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 217/WG 2 für die Veröffentlichung als Normen

## NA 005-01-22 AA „Kunststoffflächen und Kunststoffrasenflächen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Christian Böhme, M.Sc. / Aline Grundmann, M.Sc.

**Obmann:** Dipl.-Ing. Heinz Schomakers

### Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):

CEN/TC 217	„Sportböden“ (AFNOR)
CEN/TC 217/WG 6	„Sportflächen für den Außenbereich“ (NBN)
CEN/TC 217/WG 11	„Prüfmethoden für Sportflächen“ (BSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01-22 AA umfasst die Erarbeitung von Normen und Technischen Spezifikationen für Kunststoffrasenflächen und Kunststoffflächen auf Sportanlagen im Freien. Außerdem werden die Arbeiten der beiden Arbeitsgruppen WG 6 und WG 11 von CEN/TC 217 „Sportböden“ gespiegelt.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Europäisch wurden die Arbeiten aus CEN/TC 217/WG 6 und CEN/TC 217/WG 11 intensiv von den deutschen Experten begleitet und die Arbeiten national gespiegelt. **DIN EN 15330-5**, *Sportböden — Kunststoffrasenflächen und textile Sportflächen — Teil 5: Spezifikation für Verfüllgut*, wurde veröffentlicht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-04-11	Webkonferenz	NA 005-01-22 AA
2023-08-23/24	Berlin	NA 005-01-22 AA

Begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 217/WG 6	Sportflächen für den Außenbereich	2023-03-29	Stockholm, Schweden
CEN/TC 217/WG 6	Sportflächen für den Außenbereich	2023-10-05	Ghent, Belgien

**Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 12230	2023-07	Norm	Sportböden°— Prüfverfahren für die Bestimmung der vertikalen Zugfestigkeitseigenschaften von Kunststoffflächen
DIN EN 12616	2023-06	Norm	Sportböden°— Prüfverfahren zur Bestimmung der vertikalen Wasserinfiltrationsrate und der horizontalen Wasserdurchflussrate
DIN EN 15330-4	2023-07	Norm	Sportböden°— Überwiegend für den Außenbereich hergestellte Kunststoffrasenflächen und Nadelfilze — Teil 4: Festlegungen für Elastikschichten, die in Kunststoffrasenflächen, Nadelfilzen und textilen Sportbelägen eingesetzt werden

**Ziele für das Jahr 2024**

- Fortsetzung der Spiegelung der Arbeiten aus CEN/TC 217/WG 6 und CEN/TC 217/WG 11

**NA 005-01-24 AA „Sportplätze, Entwässerung“**

**Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Christian Böhme, M.Sc. / Aline Grundmann, M.Sc.  
**Obmann:** Udo Orfgen

**Arbeitsgebiet**

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01-24 AA umfasst Festlegungen für Einrichtungen zur Entwässerung von Rasenflächen, Tennenflächen, Kunststoffflächen und Kunststoffrasenflächen.

**Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Die Überarbeitung von **DIN 18035-3**, *Sportplätze — Teil 3: Entwässerung*, wurde fortgesetzt.

**Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Termin	Ort	Gremium
2023-03-21/22	Berlin	NA 005-01-24 AA

**Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
E DIN 18035-3	2023-12	Norm-Entwurf	Sportplätze — Teil 3: Entwässerung

**Ziele für das Jahr 2024**

- Abschluss der Überarbeitung von **DIN 18035-3** und Veröffentlichung als Norm

## NA 005-01-25 AA „Sporthallen, Planung und Bau“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Christian Böhme, M.Sc. / Aline Grundmann, M.Sc.  
**Obmann:** Dipl.-Physiker Norbert Moser

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01-25 AA umfasst die Festlegung von Grundlagen für die Planung und den Bau von Sporthallen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Überarbeitung von **DIN 18032-1**, *Sporthallen — Hallen und Räume für Sport und Mehrzwecknutzung — Teil 1: Grundsätze für die Planung*, wurde fortgeführt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-10	Berlin, Hybride Sitzung	NA 005-01-25 AA
2023-04-25	Webkonferenz	NA 005-01-25 AA
2023-10-19	Berlin, Hybride Sitzung	NA 005-01-25 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Abschluss der Überarbeitung von **DIN 18032-1** und Veröffentlichung als Norm-Entwurf

## NA 005-01-27 AA „Sporthallen; Ballwurfsicherheit und Prallschutzwandsysteme“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Christian Böhme, M.Sc. / Aline Grundmann, M.Sc.  
**Obmann:** Norbert Schulz

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01-27 AA umfasst die Prüfung der Ballwurfsicherheit von Bauelementen und Prallschutzwandsystemen für Sporthallen im Halleninnenraum.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-01-27 AA hat einen Beschluss über die Aufteilung von **DIN 18032-3**, *Sporthallen — Hallen und Räume für Sport und Mehrzwecknutzung — Teil 3: Prüfung der Ballwurfsicherheit*, in zwei Teile (DIN 18032-3 und DIN 18032-301) gefasst.

Hintergrund hierzu ist, dass im Rahmen der abschließenden Prüfung aufgefallen war, dass das Schlussmanuskript Anforderungen zur Konformitätsbewertung enthält, was den Vorgaben der DIN 820-2:2020-03, Abschnitt 33 und dem Präsidialbeschluss 7/2004 entgegensteht. Das ursprüngliche Vorhaben zur Veröffentlichung eines Dokuments mit dem enthaltenen normativen Verweis auf ISO/IEC 17025 ist entsprechend nicht von den DIN-internen Stellen PQ (Prozessqualität) und KonRat im DIN akzeptiert worden. Die abschließende Prüfung des Manuskripts, im Rahmen derer der Verstoß aufgefallen war, wurde nach der Einspruchssitzung des NA 005-01-27 AA von den beiden voran benannten Stellen durchgeführt.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-04-17	Offenbach	NA 005-01-27 AA
2023-08-04	Webkonferenz	NA 005-01-27 AA
2023-11-09	Webkonferenz	NA 005-01-27 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 18032-3	2023-12	Norm	Sporthallen°— Hallen und Räume für Sport und Mehrzwecknutzung — Teil°3: Prüfung der Ballwurfsicherheit
DIN 18032-301	2023-12	Norm	Sporthallen°— Hallen und Räume für Sport und Mehrzwecknutzung — Teil°301: Anforderung an Prüflabore für die Prüfung der Ballwurfsicherheit nach DIN°18032-3

## Ziele für das Jahr 2024

- Diskussion weiterer Textvorschläge für die Einarbeitung von DKE-Prüfverfahren in **DIN 18032-3**

## NA 005-01-30 AA „Sporthallen, Eissporthallen und Eissportfreianlagen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Aline Grundmann, M.Sc.  
**Obmann:** Peter Lautenschlager

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01-30 AA umfasst die Festlegung von Grundlagen für die Planung und den Bau von Sporthallen, Eissporthallen und Eissportfreianlagen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Ausschuss war ruhend gesetzt und wurde im Jahr 2023 zur Überarbeitung von **DIN 18036, Eissportanlagen — Anlagen für den Eissport mit Kunsteisflächen — Grundlagen für Planung und Bau**, reaktiviert. Folgende Gründe wurden für die Überarbeitung seitens der Experten hervorgebracht:

- Überprüfung der Beleuchtungsstärke bei TV-Übertragungen Abschnitt 9 Beleuchtung
- Einige Zeichnungen sind zu überarbeiten
- Technische Anforderungen haben sich geändert
- sicherheitstechnische Änderungen
- Überarbeitung der Beleuchtung des Spielfeldes Abschnitt 9 Beleuchtung
- Überarbeitung Abschnitt 5.3.7 Belastungsreduzierende Banden

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-11-30	Berlin, Hybride Sitzung	NA 005-01-30 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- weitere Überarbeitung von **DIN 18036** und Veröffentlichung als Norm-Entwurf

## NA 005-01-31 AA „Nachhaltiges Bauen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Ulrich Wittchow, M.Eng. / Dipl.-Betriebsw. (FH) Milen Kabakov

**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Thomas Lützkendorf

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 350	„Nachhaltigkeit von Bauwerken“ (AFNOR)
CEN/TC 350/WG 1	„Umweltqualität von Gebäuden“ (BSI)
CEN/TC 350/WG 3	„Produktebene“ (DIN)
CEN/TC 350/WG 5	„Bewertung der sozialen Qualität von Gebäuden“ (ASI)
CEN/TC 350/WG 6	„Ingenieurbauwerke“ (UNE)
CEN/TC 350/WG 7	„Rahmenbedingungen und Koordinierung“ (AFNOR)
CEN/TC 350/WG 8	„Nachhaltige Sanierung“ (SN)
CEN/TC 350/SC 1	„Kreislaufwirtschaft im Bauwesen“ (DS)
CEN/TC 350/SC 1/WG 1	„Rahmenbedingungen, Grundsätze und Definitionen“ (DS)
CEN/TC 350/SC 1/WG 2	„Lückenanalyse, Schlussfolgerungen und Empfehlungen“ (DIN)
CEN/TC 350/SC 1/WG 3	„Beratergruppe des Vorsitzenden“ (DS)
ISO/TC 59/WG 4	„Resilience of buildings and civil engineering works“ (SAC)
ISO/TC 59/SC 17	„Sustainability in buildings and civil engineering works“ (AFNOR)
ISO/TC 59/SC 17/WG 1	„General principles and terminology“ (SCC)
ISO/TC 59/SC 17/WG 3	„Environmental declaration of products“ (SN)
ISO/TC 59/SC 17/WG 4	„Environmental performance of buildings“ (JISC)
ISO/TC 59/SC 17/WG 5	„Civil engineering works“ (UNE)
ISO/TC 59/SC 17/AHG 2	„Circular economy in the construction sector“ (AFNOR)
ISO/TC 59/SC 17/AHG 3	„Climate change mitigation in buildings and engineering works“ (AFNOR)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01-31 AA umfasst die Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 350 „Nachhaltigkeit von Bauwerken“ und ISO/TC 59/SC 17 „Sustainability in buildings and civil engineering works“, sowie der dazugehörigen Arbeitsgruppen. Das CEN/TC 350 ist verantwortlich für die Entwicklung von horizontalen Verfahren zur Bewertung von Nachhaltigkeitsaspekten neuer und bestehender Bauwerke, sowie für die Entwicklung von Normen zur Umweltproduktdeklaration von Bauprodukten. Die Normen sind allgemein (horizontal) anwendbar und bedeutsam für die Bewertung integrierter Leistungsfähigkeit von Gebäuden über ihren gesamten Lebenszyklus. Diese Normen beschreiben eine harmonisierte Methodik zur Bewertung der Umweltqualität von Gebäuden und deren Lebenszykluskosten, sowie quantifizierbare Qualitätsaspekte hinsichtlich gesundheitlicher Anforderungen und Anforderungen an die Behaglichkeit von Gebäuden.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die derzeit veröffentlichten bzw. sich in der Erarbeitung befindlichen Normen aus CEN/TC 350 und ISO/TC 59/SC 17 stellen größtenteils die erste Generation von Normen zum Nachhaltigen Bauen dar. Erste Erfahrungen in der Anwendung der Normenreihe und weitere Erkenntnisse fließen in die Überarbeitung ein. Obwohl die Normen aus ISO/TC 59/SC 17 nicht ins deutsche Normenwerk übernommen werden, sind die deutschen Experten in die Erarbeitung involviert.

Auf europäischer Ebene wurde im CEN/TC 350 mit der aktiven Umsetzung der Mandatsänderung M/350 bzw. der Erarbeitung und Anpassung der betroffenen Normen fortgefahren.

**EN 15941**, *Nachhaltigkeit von Bauwerken — Datenqualität für die Erfassung der Umweltqualität von Produkten und Bauwerken — Auswahl und Anwendung von Daten*, wurde 2023 in CEN/TC 350/WG 3 final beraten. In der Schlussabstimmung wurde das Dokument mehrheitlich genehmigt. Die Veröffentlichung wird im Quartal 01/2024 erfolgen.

Die Umweltproduktdeklaration (EPD) nach **EN 15804**, *Nachhaltigkeit von Bauwerken — Umweltproduktdeklarationen — Grundregeln für die Produktkategorie Bauprodukte*, enthält Grundanforderung gemäß BWR 7 „Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen“ der EU-Bauprodukteverordnung und dient daher als Grundlage für weiterführende Normen, die sogenannte Produktkategorie-Regeln (PCR) beinhalten. Einzelne Baustoffgruppen haben bereits PCR-Dokumente erstellt. Diese werden durch CEN/TC 350/WG 3 auf Übereinstimmung mit **EN 15804** geprüft.

Auch die Überarbeitung von **EN 15978**, *Nachhaltigkeit von Bauarbeiten — Methodik zur Bewertung von Gebäuden — Umweltleistung*, konnte fortgesetzt werden. Das ursprünglich als dreiteilige Normenreihe geplante Projekt wurde 2023 eingestellt. Zukünftig sollen die Anforderungen in einem einzelnen Normenteil **EN 15978** erscheinen. Die Entwurfsumfrage hierzu ist für Frühjahr 2024 vorgesehen.

Der Schluss-Entwurf von **EN 17680**, *Nachhaltigkeit von Bauwerken — Bewertung des Potentials zur nachhaltigen Modernisierung von Gebäuden*, wurde 2023 veröffentlicht. Das Projekt wurde von den Mitgliedsländern mehrheitlich angenommen. Die Veröffentlichung der Norm erfolgte mit Ausgabedatum 2023-12.

In CEN/TC 350/SC 1 „Kreislaufwirtschaft im Bauwesen“ wurden Arbeitsgruppen zur Strukturierung gebildet. CEN/TC 350/SC 1/WG 1 konzentriert sich auf die Ausarbeitung eines Dokuments zu Rahmenbedingungen, Grundsätzen und Definitionen. In CEN/TC 350/SC 1/WG 2 wurde eine Lückenanalyse durchgeführt, um bestehende Normungslücken im Fachbereich zu erörtern und Handlungsempfehlungen an das SC 1 zu liefern. Die Arbeiten in CEN/TC 350/SC 1/WG 2 wurden 2023 weitestgehend abgeschlossen. Auf Grundlage der Lückenanalyse wurden in CEN/TC 350/SC 1 verschiedene Task Groups gebildet, die einzelne Themen zur Kreislaufwirtschaft weiterverfolgen sollen. Hieraus sollen dann neue Projekte entstehen.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-01-23	Webkonferenz	NA 005-01-31 AA
2023-05-04	Webkonferenz	NA 005-01-31 AA
2023-10-11	Webkonferenz	NA 005-01-31 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 350/SC 1/WG 2	Lückenanalyse, Schlussfolgerungen und Empfehlungen	2023-03-01	Webkonferenz
CEN/TC 350/WG 3	Produktebene	2023-04-17	Webkonferenz
CEN/TC 350/SC 1/WG 2	Lückenanalyse, Schlussfolgerungen und Empfehlungen	2023-05-03	Webkonferenz
CEN/TC 350/SC 1/WG 1	Rahmenbedingungen, Grundsätze und Definitionen	2023-06-12	Coimbra, Portugal
CEN/TC 350/WG 1	Umweltqualität von Gebäuden	2023-06-13	Coimbra, Portugal
CEN/TC 350/WG 3	Produktebene	2023-06-14	Coimbra, Portugal

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 350/SC 1/WG 3	Beratergruppe des Vorsitzenden	2023-06-14	Coimbra, Portugal
CEN/TC 350	Nachhaltigkeit von Bauwerken	2023-06-15	Coimbra, Portugal
CEN/TC 350/SC 1/WG 2	Lückenanalyse, Schlussfolgerungen und Empfehlungen	2023-06-26	Webkonferenz
CEN/TC 350/WG 3	Produktebene	2023-08-30	Webkonferenz
CEN/TC 350/WG 3	Produktebene	2023-09-08	Webkonferenz
CEN/TC 350/WG 3	Produktebene	2023-12-05	Webkonferenz

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 17672	2023-04	Norm	Nachhaltigkeit von Bauwerken — Umweltproduktdeklarationen — Horizontale Regeln für die Kommunikation von Unternehmen an Verbraucher
DIN EN 17680	2023-12	Norm	Nachhaltigkeit von Bauwerken — Bewertung des Potentials zur nachhaltigen Modernisierung von Gebäuden

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Beteiligung an den Arbeiten von CEN/TC 350 und ISO/TC 59/SC 17;
- Vertretung der deutschen Interessen auf europäischer und internationaler Ebene

## NA 005-01-32 AA „Stallklima“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst / Sebastian Müller, M.Sc.

**Obmann:** Prof. Dr. Wolfgang Büscher

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 422 „Lüftungsvorhänge“ (NEN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01-32 AA umfasst die Festlegung von Anforderungen an die Wärmedämmung und Lüftung geschlossener Ställe.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

In 2023 wurde mit der Überarbeitung von **DIN 18910:2017-08**, *Wärmeschutz geschlossener Ställe — Wärmedämmung und Lüftung — Planungs- und Berechnungsgrundlagen für geschlossene zwangsbelüftete Ställe*, begonnen.



## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-23	Webkonferenz	NA 005-01-32 AA
2023-04-18	Webkonferenz	NA 005-01-32 AA
2023-06-12	Webkonferenz	NA 005-01-32 AA
2023-10-04	Darmstadt	NA 005-01-32 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Fortsetzung der Beratungen zur Überarbeitung von **DIN 18910**

## NA 005-01-34 AA „Zuschaueranlagen (Veranstaltungsorte, Arenen und Stadien)“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Christian Böhme, M.Sc. / Aline Grundmann, M.Sc.

**Obmann:** Hans Heiner Dohmen

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 315 „Zuschaueranlagen“ (UNI)

CEN/TC 315/WG 1 „Planung von Zuschaueranlagen“ (UNI)

CEN/TC 315/WG 2 „Produkte“ (UNI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01-34 AA umfasst Konstruktionsanforderungen und Produktmerkmale für Zuschauerplätze für ortsfeste oder provisorische Veranstaltungsorte wie Stadien, Sporthallen sowie Einrichtungen in Gebäuden und im Freien. Weiterhin werden die mechanischen, physikalischen und chemischen Produktmerkmale von ortsfest montierten Sitzen im Zuschauerbereich von Sport- und Mehrzweckanlagen und Produktmerkmale von demontierbaren (provisorischen) Tribünen für ortsfeste oder provisorische Veranstaltungsorte wie Stadien, Sporthallen sowie Einrichtungen in Gebäuden und im Freien geregelt.

Die Festlegungen umfassen Konstruktionsanforderungen an die räumliche Anordnung und an die Produkteigenschaften von Abschränkungen innerhalb von Zuschauerbereichen von ortsfesten und provisorischen Veranstaltungsorten. Der Arbeitsausschuss spiegelt die Arbeiten aus CEN/TC 315 „Zuschaueranlagen“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Ausschuss beschäftigte sich mit der Spiegelung der Normenreihe EN 13200. Im Jahr 2023 wurde die Überarbeitung des Dokuments **DIN EN 13200-4, Zuschaueranlagen — Teil 4: Sitze — Produktmerkmale**, begleitet und mit der Erstellung des Schluss-Entwurfs beendet. Die Veröffentlichung ist in 2024-02 geplant. Es wird beabsichtigt im Jahr 2024 mit der Überarbeitung von **DIN EN 13200-1, Zuschaueranlagen — Teil 1: Allgemeine Merkmale für Zuschauerplätze**, zu beginnen.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine nationalen Sitzungen statt.

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 315	Zuschaueranlagen	2023-06-06/07/08	Palermo, Italien



## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 315
- aktive Spiegelung der Erarbeitung und Überarbeitung weiterer Teile der Normenreihe **EN 13200**

## NA 005-01-36 AA „Erhaltung des kulturellen Erbes“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer

**Obmann:** Kornelius Götz

### Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):

CEN/TC 346	„Erhaltung des kulturellen Erbes“ (UNI)
CEN/TC 346/WG 1	„Allgemeine Richtlinien und Terminologie“ (-)
CEN/TC 346/WG 3	„Bewertung von Verfahren und Produkten für Konservierungsarbeiten an porösen anorganischen Materialien des kulturellen Erbes“ (-)
CEN/TC 346/WG 7	„Anforderungen und Messung von Innen- und Außenklima“ (UNI)
CEN/TC 346/WG 9	„Feuchtholz“ (UNI)
CEN/TC 346/WG 11	„Konservierungsprozess“ (DIN)
CEN/TC 346/WG 12	„Schauvitrienen“ (AFNOR)
CEN/TC 346/WG 14	„Überwachung kultureller Lagerstätten“ (SN)
CEN/TC 346/WG 15	„Beleuchtung für Ausstellungen des kulturellen Erbes“ (AFNOR)
CEN/TC 346/WG 16	„Festlegungen für das Management beweglichen Kulturerbes“ (BSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01-36 AA umfasst die Erarbeitung und Pflege von normativen Dokumenten zum Themengebiet „Erhaltung des kulturellen Erbes“ sowie die Spiegelung der Arbeiten zum gleichen Themengebiet auf europäischer Ebene (CEN/TC 346 „Erhaltung des kulturellen Erbes“).

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-01-36 AA begleitet die Arbeit in den Arbeitsgruppen (WG, Working Group) von CEN/TC 346 und erarbeitete für Umfragen und Abstimmungen die nationale Meinung bzw. das deutsche Votum.

Die betreuten Normungsthemen des CEN/TC 346 und seiner Arbeitsgruppen sind vielfältig und erfordern das Expertenwissen aus verschiedenen Disziplinen vor dem Hintergrund der Erhaltung des kulturellen Erbes. Die vom NA 005-01-36 AA für die Mitarbeit in den Arbeitsgruppen entsandten deutschen Experten bringen sich umfangreich in die fachliche Arbeit ein.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-16	Webkonferenz	NA 005-01-36 AA
2023-04-03	Webkonferenz	NA 005-01-36 AA
2023-09-11	Webkonferenz	NA 005-01-36 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/ TC 346	Erhaltung des kulturellen Erbes	2023-05-23	Webkonferenz
CEN/ TC 346	Erhaltung des kulturellen Erbes	2023-11-14	Webkonferenz
CEN/ TC 346/ WG 11	Konservierungsprozess	2023-03-13	Webkonferenz

**Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
E DIN EN 15999-1	2023-02	Norm-Entwurf	Erhaltung des kulturellen Erbes — Leitfaden für die Konstruktion von Schauvitri- nen zur Ausstellung und Erhaltung von Objekten — Teil 1: Allgemeine Anforderungen
E DIN EN 15999-2	2023-02	Norm-Entwurf	Erhaltung des kulturellen Erbes — Leitfaden für die Konstruktion von Schauvitri- nen zur Ausstellung und Erhaltung von Objekten — Teil 2: Technische Aspekte
E DIN EN 16141	2023-06	Norm-Entwurf	Erhaltung des kulturellen Erbes — Richtlinien für den Umgang mit Umwelt- und Umgebungsbedingungen — Schaudepots: Definitionen und Merkmale von Sammlungs- zentren bestimmt für die Bewahrung und Pflege des kulturellen Erbes
DIN EN 17820	2023-08	Norm	Erhaltung des kulturellen Erbes — Festlegungen für das Sammlungsmanagement von beweglichem Kulturerbe
DIN EN 17891	2023-12	Norm	Erhaltung des kulturellen Erbes — Entsalzung poröser anorganischer Materialien durch den Einsatz von Kompressen

**Ziele für das Jahr 2023**

- Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 346 einschließlich entsprechender nationaler Einspruchsberatungen sowie aktive Teilnahme an der Arbeit der Arbeitsgruppen

## NA 005-01-38 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/NHRS, Radongeschütztes Bauen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Roland Strubbe

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01-38 GA umfasst die Erarbeitung der Reihe **DIN/TS 18117, Bauliche und Lüftungstechnische Maßnahmen zum Radonenschutz**.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Arbeiten zu **DIN/TS 18117-2, Bauliche und Lüftungstechnische Maßnahmen zum Radonenschutz — Teil 2: Klassifizierung, Auswahl und Handlungsempfehlungen**, wurden fortgesetzt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-12	Webkonferenz	NA 005-01-38 GA
2023-03-31	Berlin	NA 005-01-38 GA
2023-07-03	Webkonferenz	NA 005-01-38 GA
2023-10-05	Berlin	NA 005-01-38 GA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung eines Norm-Entwurfs zu **DIN/TS 18117-2, Bauliche und Lüftungstechnische Maßnahmen zum Radonenschutz — Teil 2: Klassifizierung, Auswahl und Handlungsempfehlungen**

## NA 005-01-40 AA „Kriminalprävention“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Christian Böhme, M.Sc. / Aline Grundmann, M.Sc.  
**Obmann:** Dr. Anke Schröder / Hr. Christian Weicht

### Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):

CEN/TC 325 „Vorbeugende Kriminalitätsbekämpfung durch Gebäude-, Anlagen- und städtebauliche Planung“ (UNMZ)  
CEN/TC 325/WG 1 „Terminologie“ (UNMZ)  
CEN/TC 325/WG 2 „Städtebau“ (UNMZ)  
CEN/TC 325/WG 3 „Gebäudeplanung“ (UNMZ)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-01-40 AA umfasst die Spiegelung der Normungsaktivitäten des CEN/TC 325 „Vorbeugende Kriminalitätsbekämpfung durch Gebäude-, Anlagen- und städtebauliche Planung“.

Dabei handelt es sich um europäische und internationale Normen für die Stadt- und Gebäudeplanung, um Bewertungskriterien und Anforderungen unter dem Gesichtspunkt der vorbeugenden Kriminalitätsbekämpfung einschließlich der örtlichen Aktivitäten festzulegen. Die Normen umfassen die Sicherheitsstrategie, die Sicherheitsebenen, das Planungskonzept, die Anwendung von Bauelementen, von Straßen, Fußwegen und Beleuchtung als vorbeugende Maßnahme der Kriminalitätsbekämpfung.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die europäischen Normungsaktivitäten wurden gespiegelt. Aufgrund von Zeitüberschreitungen kann der Norm-Entwurf **DIN EN 14383-1**, *Vorbeugende Kriminalitätsbekämpfung — Stadt- und Gebäudeplanung — Teil 1: Begriffe*, erst im Jahr 2024 veröffentlicht werden. **DIN CEN/TS 14383-2**, *Kriminalprävention im öffentlichen Raum, in Gebäuden und in Anlagen durch Gebäudeplanung, Städtebau und Instandhaltung — Teil 2: Grundsätze und Verfahren*, wurde mit Ausgabe September 2023 veröffentlicht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-11-14	Webkonferenz	NA 005-01-40 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 325	Vorbeugende Kriminalitätsbekämpfung durch Gebäude-, Anlagen- und städtebauliche Planung	2023-10-05	Prag, Tschechien, (Hybrid)
CEN/TC 325/ WG 1	Terminologie	2023-10-03	Webkonferenz
CEN/TC 325/ WG 3	Gebäudeplanung	2023-12-08	Webkonferenz

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN CEN/TS 14383-2	2023-09	Technische Spezifikation	Kriminalprävention im öffentlichen Raum, in Gebäuden und in Anlagen durch Gebäudeplanung, Städtebau und Instandhaltung°— Teil <sup>2</sup> : Grundsätze und Verfahren

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 325,
- aktive Mitarbeit in CEN/TC 325

### 3.3 Fachbereich 02 Abdichtung, Feuchteschutz

#### NA 005-02 FBR „Lenkungsgremium Fachbereich 02 – Abdichtung, Feuchteschutz“

##### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng.  
**Fachbereichsleiter:** Dachdeckermeister Dipl.-Ing. Detlef Stauch

##### Arbeitsgebiet

Der NABau-Fachbereich 02 ist im Wesentlichen zuständig für die Themen Dachdeckungsprodukte einschließlich Abdichtung und Feuchteschutz. Der Aufgabenbereich umfasst die Normungsarbeit zu Produkten und Maßnahmen, mit denen das Eindringen von Wasser und Feuchte in Bauwerke verhindert werden kann.

##### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Fachbereich besteht aus 23 Arbeitsausschüssen, wovon ein Großteil europäische Arbeiten von CEN/TC 128 „Dachdeckungsprodukte für überdeckende Verlegung und Produkte für Außenwandbekleidung“, CEN/TC 254 „Abdichtungsbahnen“, CEN/TC 314 „Gussasphalt für Abdichtungen“, CEN/TC 349 „Fugendichtstoffe“, CEN/TC 361 „Kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtungen zur Bauwerksabdichtung“ und internationale Arbeiten von ISO/TC 59/SC 8 „Sealants“ und ISO/TC 77 „Products in fibre reinforced cement“ spiegeln. Zur Koordinierung der Normen für die Bauwerksabdichtung existiert der Sonderausschuss NA 005-02 FBR-01 SO „Koordinierung Bauwerksabdichtungen“.

##### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-02	Webkonferenz	NA 005-02 FBR
2023-10-05	Webkonferenz	NA 005-02 FBR

##### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Der Arbeitsausschuss erarbeitet keine Normen. Die Arbeit zu den Normen ist den Berichten der entsprechenden Spiegelausschüsse zu entnehmen.

##### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

#### NA 005-02 FBR-01 SO „Koordinierung Bauwerksabdichtung“

##### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer  
**Vorsitzender:** Dachdeckermeister Dipl.-Ing. Detlef Stauch

##### Arbeitsgebiet

Der NA 005-02 FBR-01 SO ist zuständig für die Koordinierung der Arbeiten der Gremien für die nationalen Normen zur Bauwerksabdichtung.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Mitarbeit im NA 005-02 FBR-01 SO ist den Obleuten der für die nationale Normung der Bauwerksabdichtung zuständigen Gremien vorbehalten. Der Ausschuss zur Koordinierung der Normen für die Bauwerksabdichtung soll die Einheitlichkeit in Erarbeitung, Struktur und Gliederung der nationalen Normen für Bauwerksabdichtung sicherstellen sowie Schnittstellen der jeweiligen Anwendungsbereiche erkennen und deren Regelungen vereinheitlichen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Der Koordinierungsausschuss erarbeitet keine Normen. Die Arbeit zu den Normen ist den Berichten der entsprechenden Arbeitsausschüsse zu entnehmen.

### Ziele für das Jahr 2024

- begleitende und ausschussübergreifende Koordinierung der Arbeit der Ausschüsse für die Abdichtung von Bauwerken

## NA 005-02-01 AA „Dachdeckungsprodukte für überdeckende Verlegung und Produkte für Außenwandbekleidung“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng.

**Obmann:** Dachdeckermeister Dipl.-Ing. Detlef Stauch

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 128 „Dachdeckungsprodukte für überdeckende Verlegung und Produkte für Außenwandbekleidung“ (NBN)  
CEN/TC 128/WG 1 „Mandatsvorbereitung“ (NBN)  
CEN/TC 128/WG 3 „Erneuerbare Energiesysteme für Dächer“ (BSI)  
CEN/TC 128/SC 1 „Allgemeine Anforderungen, Art und Umfang der Prüfungen“ (BSI) - ruhend

### Arbeitsgebiet

Der NA 005-02-01 AA ist ein übergreifender Arbeitsausschuss zu den Arbeitsausschüssen, die sich mit Dachdeckungsprodukten für eine überdeckende Verlegung sowie mit Produkten für Außenwandbekleidungen aus Beton, Ton, Faserzement und Metallblech befassen wie auch mit den generellen Anforderungen an eine Dachdeckung.

Der Arbeitsausschuss spiegelt die Aktivitäten des CEN/TC 128 „Dachdeckungsprodukte für überdeckende Verlegung und Produkte für Außenwandbekleidung“.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Auf der Webkonferenz wurde die jährliche Plenarsitzung des CEN/TC 128 vorbereitet. Hierzu wurde über alle Aktivitäten der Unterkomitees berichtet und über das nationale Abstimmverhalten zu anstehenden Themen beraten. Zwischenzeitliche Abstimmungen zu Umfragen im CEN/TC 128 wurden auf schriftlichem Wege beraten.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-05-22	Webkonferenz	NA 005-02-01 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 128	Dachdeckungsprodukte für überdeckende Verlegung und Produkte für Außenwandbekleidung	2023-05-25/26	Krefeld

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## **NA 005-02-02 AA „Dachsteine aus Beton“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng.

**Obmann:** -

### **Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 128/SC 2 „Dachsteine aus Beton“ (BSI)

CEN/TC 128/SC 2/WG 1 „Mandate und geringfügige Änderungen“ (BSI)

CEN/TC 128/SC 2/WG 2 „Dach-Formsteine aus Beton“ (BSI)

### **Arbeitsgebiet**

Der NA 005-02-02 AA befasst sich mit Normen zu Dach- und Formsteinen aus Beton, die für Dächer und Wandbekleidungen verwendet werden können. Dabei handelt es sich um Produkthanforderungen und Prüfverfahren.

Der Arbeitsausschuss spiegelt die Arbeiten des CEN/TC 128/SC 2 „Dachsteine aus Beton“.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Auf europäischer Ebene wurde die **EN 490, Dach- und Formsteine aus Beton für Dächer und Wandbekleidungen — Produktspezifikationen**, bereits 2017 mit den gewünschten Änderungen veröffentlicht, jedoch wird diese nicht im europäischen Amtsblatt zitiert. Eine Veröffentlichung im europäischen Amtsblatt sollte erfolgen, jedoch ist nicht abzusehen, wann dies geschehen wird. Der Spiegelausschuss begleitet die Arbeiten des CEN/TC 128/SC 2. Ein neuer Sitzungstermin des SC 2 steht noch aus. Zudem muss im Ausschuss ein neuer Obmann bestimmt werden. Dies erfolgt, wenn das Einberufen einer neuen Sitzung notwendig wird.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## NA 005-02-03 AA „Dachziegel“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng.

**Obmann:** Holger Kreth

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 128/SC 3 „Dachziegel“ (AFNOR)

### Arbeitsgebiet

Der NA 005-02-03 AA befasst sich mit den Anforderungen, Prüfungen und der Überwachung von Dachziegeln.

Der Arbeitsausschuss spiegelt die Arbeiten des CEN/TC 128/SC 3 „Dachziegel“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Aktivitäten im SC 3 wurden begleitet. Die **EN 1304:2013**, *Dach- und Formziegel - Begriffe und Produktspezifikationen* ist nach wie vor noch nicht im europäischen Amtsblatt veröffentlicht.

Im CEN/TC 128/ SC 3 wurde mit der Überarbeitung der **DIN EN 1024:2012-06**, *Tondachziegel für überlappende Verlegung - Bestimmung der geometrischen Kennwerte* begonnen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

National fanden keine Sitzungen statt.

Begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 128/SC 3	CEN/TC 128/SC 3 "Clay roofing tiles"	2023-01-17	Hybridsitzung
CEN/TC 128/SC 3	CEN/TC 128/SC 3 "Clay roofing tiles"	2023-04-20	Hybridsitzung

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## NA 005-02-04 AA „Faserzementplatten“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng.

**Obmann:** Dipl.-Ing. Michael Lammert

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 128/SC 4 „Faserzementprodukte für geneigte Dächer“ (NBN)

ISO/TC 77 „Products in fibre reinforced cement“ (NBN)

### Arbeitsgebiet

Der NA 005-02-04 AA befasst sich mit Tafeln, Dachplatten, Wellplatten sowie Formstücken und Zubehörteilen aus Faserzement. Dabei handelt es sich um Produkthanforderungen und Prüfverfahren.



Der Arbeitsausschuss spiegelt die Arbeiten des CEN/TC 128/SC 4 „Faserzementprodukte für geneigte Dächer“ sowie Teile des ISO/TC 77 „Products in fibre reinforced cement“, u. a. **ISO 10904**, *Fibre-cement corrugated sheets and fittings for roofing and cladding*.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die folgenden Faserzement-Normen, welche im Amtsblatt der EU (OJEU) in ihrer neuesten Fassung zitiert sind, sollen überarbeitet werden:

- **EN 492:2012+A2:2018** *Faserzement-Dachplatten und dazugehörige Formteile — Produktspezifikation und Prüfverfahren*
- **EN 494:2012+A1:2015** *Faserzement-Wellplatten und dazugehörige Formteile — Produktspezifikation und Prüfverfahren*
- **EN 12467:2012+A2:2018** *Faserzement-Tafeln — Produktspezifikation und Prüfverfahren*

Bei den geplanten Überarbeitungen geht es um redaktionelle Anpassungen (Normenverweise), kleinere technische Änderungen und die Verknüpfung der Produktnormen mit den folgenden Hilfsnormen:

- **DIN EN 17468-1:2022-09** *„Faserzementprodukte — Bestimmung des Durchzugs- und Abscherwiderstandes und der Biegefestigkeit — Teil 1: Tafeln“*
- **DIN EN 17468-2:2022-09** *„Faserzementprodukte — Bestimmung des Durchzugs- und Abscherwiderstandes und der Biegefestigkeit — Teil 2: Wellplatten“*

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

National fanden keine Sitzungen statt.

Begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 128/SC 4	Faserzementprodukte für geneigte Dächer	2023-06-06	Dublin / Hybridsitzung

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Überarbeitung der bestehenden Normen des CEN/TC 128/SC 4.
- Erarbeitung einer „Ergänzungsnorm“ (Complementary standard) zur **EN 15804:2022**, *Nachhaltigkeit von Bauwerken — Umweltproduktdeklarationen — Grundregeln für die Produktkategorie Bauprodukte*;
- Begleitung der europäischen Arbeiten

## NA 005-02-06 AA „Dachdeckungsprodukte aus Metallblech“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng.  
**Obmann:** Dr.-Ing. Ralf Podleschny

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
 CEN/TC 128/SC 7 „Dachdeckungsprodukte aus Metallblech“ (NBN)

### Arbeitsgebiet

Der NA 005-02-06 AA befasst sich mit Dachdeckungsprodukten aus Metallblech.

Der Arbeitsausschuss spiegelt die Arbeiten des CEN/TC 128/SC 7 „Dachdeckungsprodukte aus Metallblech“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die **DIN EN 508-3:2023-12**, *Dachdeckungs- und Wandbekleidungsprodukte aus Metallblech – Spezifikation für selbsttragende Dachdeckungsprodukte aus Stahlblech, Aluminiumblech oder nichtrostendem Stahlblech - Teil 3: Nichtrostendes Stahlblech; Deutsche Fassung EN 508-3:2021+A1:2023* wurden veröffentlicht

Die Überarbeitung der **EN 14782**, *Selbsttragende Dachdeckungs- und Wandbekleidungselemente für die Innen- und Außenanwendung aus Metallblech – Produktspezifikation*, wurde noch nicht weitergeführt, da abzuwarten ist, wie die Überarbeitung der Bauproduktenverordnung vorstättengeht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
<b>DIN EN 508-3:2023-12</b>	2023-12	Norm	<i>Dachdeckungs- und Wandbekleidungsprodukte aus Metallblech – Spezifikation für selbsttragende Dachdeckungsprodukte aus Stahlblech, Aluminiumblech oder nichtrostendem Stahlblech – Teil 3: Nichtrostendes Stahlblech</i>

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Beteiligung an den europäischen Arbeiten

## NA 005-02-07 AA „Vorgefertigte Zubehörteile für Dachdeckungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng.

**Obmann:** Basilius Labbad

### Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):

CEN/TC 128/SC 9 „Vorgefertigte Zubehörteile für Dachdeckungen“ (DIN)

CEN/TC 128/SC 9/WG 1 „Dachleitern und Sicherheitseinrichtungen“ (DIN)

CEN/TC 128/SC 9/WG 2 „Dachoberlichter“ (DIN)

CEN/TC 128/SC 9/WG 3 „Transluzente Dachplatten“ (AFNOR)

CEN/TC 128/SC 9/WG 4 „Prüfverfahren für Befestigungen“ (BSI)

### Arbeitsgebiet

Der NA 005-02-07 AA befasst sich mit vorgefertigten Zubehörteilen für Dachdeckungen.

Der Arbeitsausschuss spiegelt die Arbeiten des CEN/TC 128/SC 9 „Vorgefertigte Zubehörteile für Dachdeckungen“. Deutschland führt das Sekretariat von CEN/TC 128/SC 9 und den beiden Arbeitsgruppen WG 1 und WG 2.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Hauptarbeiten finden in den Working Groups des CEN/TC 128/SC 9 statt, welches durch DIN betreut wird. Folgende Aktivitäten fanden auf europäischer Ebene statt:

- Working Group 1 (DIN-Sekretariat): Die Kommentare zum Norm-Entwurf **E DIN EN 17235** „*Permanente Anschlagseinrichtungen und Sicherheitsdachhaken*“ wurden Ende 2019 eingearbeitet und der Schlusssentwurf an CEN geschickt. CEN hat jedoch das Formal Vote zunächst nicht gestartet, da die Norm trotz Abstimmung nicht den Vorgaben der Kommission entsprach. Das CEN/TC 128 hatte ein Treffen zwischen der Kommission und der WG 1 stattfinden lassen, um eine Lösung herbeizuführen. Der Schlusssentwurf wurde an die Vorgaben angepasst und erneut zum Jahresende an CEN geschickt. Parallel dazu wurde ein Antrag für einen delegierten Rechtsakt eingereicht, welcher notwendige Schwellenwerte in der Norm erlauben soll.
- Working Group 2 (DIN-Sekretariat): Die folgenden Normen sind weiterhin in Erarbeitung:
  - **EN 1873-1**, *Vorgefertigte Zubehörteile für Dacheindeckungen Teil 1: Lichtkuppeln aus Kunststoff - Produktfestlegungen und Prüfverfahren*
  - **EN 14963-1**, *Dachdeckungen - Teil 1: Dachlichtbänder aus Kunststoff - Klassifizierung, Leistungen und Prüfverfahren*
  - **EN 1873-2**, *Vorgefertigte Zubehörteile für Dacheindeckungen – Teil 2: Lichtkuppeln aus Glas - Produktspezifikation und Prüfverfahren;*
  - **EN 1873-3** *Vorgefertigte Zubehörteile für Dacheindeckungen - Teil 3: Dachluken - Produktspezifikation und Prüfverfahren;*
  - **EN 14963-2** *Dachdeckungen - Teil 2: Glasdachlichtbänder — Klassifizierung, Anforderungen und Prüfverfahren.*

Die WG 2 wird durch DIN betreut.
- Working Group 3: In der WG 3 finden derzeit keine Aktivitäten statt.
- Working Group 4: Die **EN 14437**, *Bestimmung des Abhebewiderstandes von Dachdeckungen mit Dachziegeln oder Dachsteinen (Dachpfannen) — Prüfverfahren für Dachsysteme* wurde veröffentlicht.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-03-07	Webkonferenz	NA 005-02-07 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 128/SC 9/WG 2	Dachoberlichter	2023-01-18/19	Berlin / Hybridsitzung
CEN/TC 128/SC 9/WG 2	Dachoberlichter	2023-06-12/13	Brüssel / Hybridsitzung
CEN/TC 128/SC 9/WG 1	Dachleitern und Sicherheitseinrichtungen	2023-09-13	Berlin / Hybridsitzung
CEN/TC 128/SC 9/WG 2	Dachoberlichter	2023-11-14/15	Berlin / Hybridsitzung

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 14437:2023-08	2023-08	Norm	Bestimmung des Abhebewiderstandes von verlegten Dachziegeln oder Dachsteinen – Prüfverfahren für Dachsysteme

### Ziele für das Jahr 2024

- weitere aktive Begleitung der Arbeiten des CEN/TC 128/SC 9 sowie Sekretariatsführung, insbesondere in den folgenden Themen:
  - WG 1: Veröffentlichung der **EN 17235**;
  - WG 2: Überarbeitung der bestehenden Normenreihen **EN 1873** und **EN 14963**

## NA 005-02-08 AA „Dachrinnen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng.

**Obmann:** Holger Mietzner

### Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):

CEN/TC 128/SC 10	„Dachrinnen und Fallrohre“ (DIN)
CEN/TC 128/SC 10/WG 1	„Metall-Dachrinnen und Regenfallrohre“ (DIN)
CEN/TC 128/SC 10/WG 2	„Kunststoff-Dachrinnen“ (AFNOR)
CEN/TC 128/SC 10/WG 3	„Dachrinnenhalterungen“ (BSI)

### Arbeitsgebiet

Der NA 005-02-08 AA befasst sich mit Hängedachrinnen und Zubehörteilen aus PVC, Hängedachrinnen mit Aussteifung der Rinnenvorderseite und Regenrohren aus Metallblech mit Nahtverbindungen und mit Rinnenhaltern für Hängedachrinnen.

Der Arbeitsausschuss spiegelt die Arbeiten des CEN/TC 128/SC 10 „Dachrinnen und Fallrohre“. Deutschland führt das Sekretariat von CEN/TC 128/SC 10.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die folgenden zwei Normen

- **EN 612**, *Hängedachrinnen mit Aussteifung der Rinnenvorderseite und Regenrohre aus Metallblech mit Nahtverbindungen*
- **EN 1462**, *Rinnenhalter für Hängedachrinnen — Anforderungen und Prüfung*

sollen überarbeitet werden.

Zu **EN 612** liegen weiterhin nur erste Ideen für eine Revision vor. Diese umfassen insbesondere Änderungen, die aus der Neufassung von **EN 1462** resultieren. Die Arbeit an **EN 612** soll beginnen, sowie die Arbeit an **EN 1462** abgeschlossen ist.

Zu **EN 1462** liegt ein deutscher Vorschlag für eine überarbeitete Fassung vor. Dieser liegt inzwischen auch in einer englischen Übersetzung vor. Bisher konnte dieser im SC 10 noch nicht vorgestellt werden, da der Chairman des SC 10 nun in den Ruhestand gegangen ist und hier eine Neubesetzung nach wie vor aussteht. Grundsätzlich soll der Entwurf sodann, mit Unterstützung von SC 10, zur Aktivierung des Projektes durch CEN/TC 128 führen.

Die **EN 607**, *Hängedachrinnen und Zubehörteile aus PVC-U — Begriffe, Anforderungen und Prüfung* wurde durch das europäische Gremium veröffentlicht und muss national noch übernommen werden.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Aktivierung des Projektes zur **EN 1462**
- Nationale Veröffentlichung der **EN 607**
- Begleitung dieser europäischen Arbeit durch den Spiegelausschuss

## NA 005-02-09 AA „Abdichtungsbahnen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer  
**Obmann:** Dachdeckermeister Dipl.-Ing. Detlef Stauch / Dr.-Ing. Rainer Henseleit

### Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):

CEN/TC 254	„Abdichtungsbahnen“ (NEN)
CEN/TC 254/SC 1	„Bitumenbahnen“ (DIN)
CEN/TC 254/SC 2	„Dach- und Dichtungsbahnen aus Kunststoffen und Elastomeren“ (DIN)
CEN/TC 254/WG 1	„Koordination“ (NEN)
CEN/TC 254/WG 3	„Relevante Materialeigenschaften bezüglich des Widerstandes gegen Abheben durch Wind“ (NEN)
CEN/TC 254/WG 6	„Flexible Bahnen zur Abdichtung von Betonbrücken und anderen Verkehrsflächen“ (NBN)
CEN/TC 254/WG 9	„Unterdeckbahnen“ (DIN)
CEN/TC 254/WG 10	„Künstliche Bewitterung“ (BSI); ruhend
CEN/TC 254/WG 15	„Produktkategorie-Regeln (en: Product Category Rules, PCR)“ (NEN)
CEN/TC 254/WG 16	„Extrapolationsregeln für den Widerstand gegen Durchwurzelung“ (NEN)

### Arbeitsgebiet

Der NA 005-02-09 AA spiegelt die Arbeiten des CEN/TC 254 „Abdichtungsbahnen“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Überarbeitung von Produktnormen in den dafür zuständigen WGs und den jeweiligen Spiegelausschüssen wurde fortgesetzt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Datum	Ort	Gremium
2023-06-22	Webkonferenz	NA 005-02-09 AA
2023-09-13	Webkonferenz	NA 005-02-09 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 254	Abdichtungsbahnen	2023-06-28	Webkonferenz

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Spiegelung der europäischen Arbeiten

## NA 005-02-10 AA „Dach- und Dichtungsbahnen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer  
**Obmann:** Dr.-Ing. Rainer Henseleit  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 254/SC 1 „Bitumenbahnen“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitsausschuss ist zuständig für die Festlegung von Definitionen und Eigenschaften von Bitumenbahnen mit Trägereinlagen, die für Dachabdichtungen verwendet werden. Dies beinhaltet Bahnen, die als Oberlagen, Zwischenlagen und Unterlagen verwendet werden.

Der NA 005-02-10 AA spiegelt die Arbeiten des CEN/TC 254/SC 1 „Bitumenbahnen“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es wurden zwei Produktnormen überarbeitet und die systematische Überprüfung von weiteren Normen gespiegelt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

National fanden keine Sitzungen statt.

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Europäisch fanden keine Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
E DIN EN 1848-1	2023-09	Normentwurf	<i>Abdichtungsbahnen – Bestimmung der Länge, Breite und Geradheit – Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen; Deutsche und englische Fassung prEN 1848-1:2023</i>
E DIN EN 12310-1	2023-09	Normentwurf	<i>Abdichtungsbahnen – Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen – Bestimmung des Weiterreißwiderstandes (Nagelschaft); Deutsche und englische Fassung prEN 12310-1:2023</i>

### Ziele für das Jahr 2024

- Spiegelung der europäischen Arbeiten

## NA 005-02-11 AA „Dachabdichtungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer  
**Obmann:** Dr.-Ing. Rainer Henseleit

### Arbeitsgebiet

Festlegung von Anforderungen an Dachabdichtungen für genutzte und nicht genutzte Dächer.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Normenreihe **DIN 18531** wurde im Juli 2017 veröffentlicht. Die Erfahrungen aus der Praxis sind in die in diesem Jahr abgeschlossene Überarbeitung eingeflossen. Parallel dazu wurde DIN/SPEC 20000-201 überarbeitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-06/07	Berlin	NA 005-02-11 AA
2023-07-03/04	Berlin	NA 005-02-11 AA
2023-10-17/18	Köln	NA 005-02-11 AA
2023-11-28	Berlin	NA 005-02-11 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung der Entwürfe und Einspruchsberatung zur überarbeiteten Normenreihe DIN 18531 und anschließend Veröffentlichung der Normenreihe DIN 18531
- Veröffentlichung der überarbeiteten DIN/(SPEC)TS 20000-201

## NA 005-02-13 AA „Abdichtungen für erdberührte Bauteile“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Gerhard Klingelhöfer  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 314 „Gussasphalt für Abdichtungen“, ruhend

### Arbeitsgebiet

Festlegung von Anforderungen an Abdichtungsstoffe für die Planung, Auswahl und Ausführung von Abdichtungen für nicht wasserdichte, erdberührte Bauteile.

Die europäischen Arbeiten im CEN/TC 314 „Gussasphalt für Abdichtungen“ ruhen derzeit.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Normenreihe **DIN 18533** wurde im Juli 2017 veröffentlicht. Die Erfahrungen aus der Praxis sind in die in diesem Jahr abgeschlossene Überarbeitung eingeflossen. Weiterhin wurde die Terminologie-Norm für die Abdichtung von Bauwerken, DIN 18195, überarbeitet.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-27	Webkonferenz	NA 005-02-13 AA
2023-05-02	Frankfurt/Main	NA 005-02-13 AA
2023-07-05	Webkonferenz	NA 005-02-13 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
E DIN 18533-1	2023-10	Normentwurf	<i>Abdichtung von erdberührten Bauteilen — Teil 1: Anforderungen, Planungs- und Ausführungsgrundsätze</i>
E DIN 18533-2	2023-10	Normentwurf	<i>Abdichtung von erdberührten Bauteilen — Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungstoffen</i>
E DIN 18533-3	2023-10	Normentwurf	<i>Abdichtung von erdberührten Bauteilen — Teil 3: Abdichtung mit flüssig zu verarbeitenden Abdichtungstoffen</i>

## Ziele für das Jahr 2024

- Einspruchsberatung zur überarbeiteten Normenreihe DIN 18533 sowie zu DIN 18195 und Veröffentlichung der Normenreihe DIN 18533 sowie DIN 18195

## NA 005-02-14 AA „Stoffe und Anwendung von Fugenbändern in Beton“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer  
**Obmann:** Prof. Dr. Rainer Hohmann

### Arbeitsgebiet

Erarbeitung von Regelungen für Fugenbänder, die zur Abdichtung gegen Bodenfeuchte, nichtdrückendes oder drückendes Wasser sowie zum Fugenabschluss dienen und bei der Herstellung von Fugen in Betonbauteilen oder -bauwerken aus wasserundurchlässigem Beton nach den Normen der Reihe **DIN 1045**, *Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton*, einbetoniert werden.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es fanden keine Aktivitäten statt.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.



## NA 005-02-16 AA „Fugendichtstoffe“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Dipl.-Ing. Maja Zimmer
<b>Obmann:</b>	Dipl.-Ing. (FH) Ralf Heinzmann
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 349	„Fugendichtstoffe“ (AFNOR)
CEN/TC 349/WG 1	„Fassadendichtstoffe“
CEN/TC 349/WG 2	„Fugendichtstoffe für Verglasungen“
CEN/TC 349/WG 3	„Fugendichtstoffe für Sanitärfugen“
CEN/TC 349/WG 4	„Fugendichtstoffe für Gehwege“
ISO/TC 59/SC 8	„Sealants“ (SAC)
ISO/TC 59/SC 8/WG 5	„Determination of higher movement capability“ (SAC)
ISO/TC 59/SC 8/WG 6	„Determination of durability“ (SAC)
ISO/TC 59/SC 8/WG 7	„Determination of resistance to prolonged water exposure“ (SAC)
ISO/TC 59/SC 8/WG 10	„Aesthetic issues“ (SAC)
ISO/TC 59/SC 8/WG 20	„Peel adhesion“ (SAC)
ISO/TC 59/SC 8/WG 21	„Test method for the sanitary sealants“ (KATS)
ISO/TC 59/SC 8/WG 22	„Cure properties“ (NBN)

### Arbeitsgebiet

Festlegung von Begriffen, Definitionen und Anforderungen an Dichtstoffe für die Anwendung im Hochbau.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die deutschen Experten arbeiten aktiv in den relevanten Ausschüssen auf europäischer und internationaler Ebene mit.

Es erfolgen turnusmäßige Überprüfungen und Überarbeitungen internationaler Normen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-14	Berlin	NA 005-02-16 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Spiegelung der europäischen und internationalen Arbeiten

## NA 005-02-18 AA „Sandwich-Elemente mit metallischer Oberfläche“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Billal Kiani, M.Eng.
<b>Obmann:</b>	Prof.-Dr.-Ing. Jörg Lange
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 128/SC 11	„Sandwich-Elemente mit metallischer Oberfläche“ (DIN)
CEN/TC 128/SC 11/WG 1	„Arbeitsgruppe zur Erarbeitung des Norm-Entwurfes“ (DIN)
CEN/TC 128/SC 11/WG 10	„Sandwich-Elemente - Regelungen zu Kernprodukten“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Der NA 005-02-18 AA befasst sich mit Sandwich-Elementen, die eine metallische Oberfläche haben.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

**DIN EN 14509**, *Selbsttragende Sandwichelemente mit beidseitigen Metalldeckschichten — Werkmäßig hergestellte Produkte — Spezifikationen*, behandelt bisher nur selbsttragende Elemente. An der geplanten Erweiterung von EN 14509 um tragende Sandwich-Elemente wurde weitergearbeitet. Hierzu fanden mehrere Sitzungen des CEN/TC 128/SC 11 „Sandwich-Elemente mit metallischer Oberfläche“ statt. Die Erarbeitung einer internationalen Norm zum Thema Sandwich-Elemente wurde begonnen (**ISO 17880**, *Plastics — Self-supporting metal-faced sandwich panels*). Die Inhalte stammen aus EN 14509:2006. Aus diesem Grund wurde der NA 005-02-18 AA als Spiegelausschuss zu dem entsprechenden ISO-Gremium (ISO/TC 61/SC 10/WG 10) eingesetzt und begleitet nun auch die Erarbeitung von ISO 17880. Außerdem besteht seit August 2016 eine Liaison zwischen CEN/TC 128 „Dachdeckungsprodukte für überdeckende Verlegung und Produkte für Außenwandbekleidung“ und ISO/TC 61 „Plastics“.

Aufgrund des schwierigen Prozesses auf europäischer Ebene infolge des „James Eliott“-Urteils, findet derzeit auf Basis der Bauproduktenverordnung ein sog. ACQUIS-Prozess statt. Dieser soll in Absprache mit dem CEN/TC 128 in Anspruch genommen werden, um die Projekte voranzutreiben.

Die **FprEN 14509-1**, *Selbsttragende Sandwich-Elemente mit beidseitigen Metalldeckschichten — Werkmäßig hergestellte Produkte — Teil 1: Spezifikationen* und **FprEN 14509-2**, *Sandwich-Elemente mit beidseitigen Metalldeckschichten — Werkmäßig hergestellte Produkte — Spezifikationen — Teil 2: Tragende Anwendungen — Befestigungen und mögliche Nutzung zur Stabilisierung von einzelnen tragenden Bauteilen*, sollen als harmonisierte Normen erscheinen.

Ziel ist die Normen in folgender Art aufzuteilen:

- EN 14509-1, *Selbsttragende Sandwich-Elemente mit beidseitigen Metalldeckschichten — Werkmäßig hergestellte Produkte — Teil 1: Spezifikationen*
- EN 14509-2, *Sandwich-Elemente mit beidseitigen Metalldeckschichten — Werkmäßig hergestellte Produkte — Spezifikationen — Teil 2: Tragende Anwendungen — Befestigungen und mögliche Nutzung zur Stabilisierung von einzelnen tragenden Bauteilen*
- EN 14509-3, *für Prüfvorschriften*
- EN 14509-4 für Prüfungen für tragende Anwendungen
- EN 14509-5 für Berechnungsmethoden (wird auch in der Eurocode Gruppe erstellt)

Die Bemessung von Sandwich-Elementen soll in Zukunft im Rahmen der Eurocodes erfolgen. Der Spiegelausschuss (NA 005-08-21 AA „Bemessung von Sandwich-Elementen“) zu dieser Euronorm besteht überwiegend aus Mitgliedern des NA 005-02-18 AA, sodass eine gute Abstimmung gewährleistet ist.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-08-24	Darmstadt	NA 005-02-18 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 128/SC 11	„Sandwich-Elemente mit metallischer Oberfläche“	2023-01-10	Webkonferenz
CEN/TC 128/SC 11/WG 10	„Sandwich-Elemente - Regelungen zu Kernprodukten“	2023-03-15/16	Kingscourt

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 128/SC 11/WG 10	„Sandwich-Elemente - Regelungen zu Kernprodukten“	2023-09-11/12	Hedehusene (Dänemark)

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- weitere aktive Mitarbeit im SC 11, insbesondere bei der Überarbeitung aller Teile der **EN 14509**;
- aktive Begleitung in der Erarbeitung der **ISO 17880, Plastics — Self-supporting metal-faced sandwich panels**;
- Zusammenarbeit mit dem NA 005-08-21 AA „Bemessung von Sandwich-Elementen“ (Spiegelausschuss zur EN 1993-7)

## NA 005-02-19 AA „Kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtung zur Bauwerksabdichtung“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer

**Obmann:** -

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 361

„Projekt-Komitee — Kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtung zur Bauwerksabdichtung — Definitionen/Anforderungen und Prüfmethode“ (N. N.)

### Arbeitsgebiet

Festlegung von Anforderungen an kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtungen zur Bauwerksabdichtung, sowohl für Einkomponenten- als auch für Zweikomponentenprodukte, sowie die Erarbeitung von Prüfverfahren.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es fanden keine Aktivitäten statt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Spiegelung der europäischen Arbeiten

## NA 005-02-20 AA „PV- und Solaranlagen auf oder an Dächern“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng.  
**Obmann:** Basilius Labbad

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitsausschuss erarbeitet eine neue Norm (**DIN 18199**, *PV- und Solaranlagen auf oder an Dächern*), welche primär das Thema der Lastannahmen an der Schnittstelle zwischen tragenden Dachkonstruktionen und den PV Modulen/Solaranlagen betrachtet und dabei unter Umständen auch die additive und integrierte Photovoltaik, PV Anlagen und Solarthermie auf Flachdach und Schrägdach berücksichtigt.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Vorschläge von kleinen Arbeitsgruppen wurde intensiv besprochen und in das Arbeitsdokument der DIN 18199 aufgenommen. Die Arbeitsgruppen haben die inhaltliche Vorarbeit geleistet. Der NA 005-02-20 AA war weiterhin das beschlussfähige Gremium. Interne Kommentare wurde eingefordert, welche nun sukzessive abgearbeitet werden.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-23	Webkonferenz	NA 005-02-20 AA
2023-03-03	Webkonferenz	NA 005-02-20 AA
2023-05-23	Berlin	NA 005-02-20 AA
2023-10-06	Berlin	NA 005-02-20 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung der DIN 18199 als Normentwurf

## NA 005-02-34 AA „Innenraumabdichtungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Jan Bredemeyer

### Arbeitsgebiet

Zuständig für die Normung zum Thema Innenraumabdichtungen von Bauwerken (Abdichtung von Bauteilen gegen Brauch- und Reinigungswasser in Innenräumen) ist die **DIN 18534**, *Abdichtungen von Innenräumen*.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Normenreihe **DIN 18534** wurde im Juli 2017 veröffentlicht. Die Erfahrungen aus der Praxis sind in die in diesem Jahr abgeschlossene Überarbeitung eingeflossen.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-17	Berlin	NA 005-02-34 AA
2023-04-25	Wiesbaden	NA 005-02-34 AA
2023-06-13	Berlin	NA 005-02-34 AA
2023-10-05	Wiesbaden	NA 005-02-34 AA
2023-11-29	Webkonferenz	NA 005-02-34 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung der Entwürfe und Einspruchsberatung zur überarbeiteten Normenreihe DIN 18534 und anschließend Veröffentlichung der Normenreihe DIN 18534

## NA 005-02-35 AA „Behälterabdichtungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Mario Sommer

### Arbeitsgebiet

Zuständig für die Normung zum Thema Behälterabdichtungen (Abdichtungen von Behältern in Massivbauweise, Abdichtung von Behältern und Becken gegen Füllwasser) – **DIN 18535, Abdichtungen für Behälter und Becken.**

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Normenreihe **DIN 18535** wurde 2017 veröffentlicht. Es fanden 2023 keine Aktivitäten statt.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für 2024 vereinbart.

## NA 005-02-91 AA „Flexible Bahnen unter Dachdeckungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer  
**Obmann:** Dr.-Ing. Sebastian Tremel  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 254/WG 9 „Unterdeckbahnen“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Der NA 005-02-91 AA befasst sich mit der Bestimmung von Eigenschaften für Unterdeck- und Unterspannbahnen, die unter der Dachdeckung und unter Wänden zu verlegen sind, sowie Festlegungen von Anforderungen und Prüfverfahren und Bewertung der Konformität von Produkten. Der NA 005-02-91 AA spiegelt die Arbeiten des CEN/TC 254/WG 9 „Unterdeckbahnen“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Bis zur Umsetzung eines Standardisation Request ist die Arbeit an den Produktnormen EN 13859-1 und EN 13859-2 sowie EN 13984 vorerst eingestellt.  
In der CEN/TC 254/WG 9 wurden zwei Prüfnormen entwickelt. Eine Norm zur künstlichen Alterung von Unterspannbahnen und eine Norm zum Einbau von Bahnen in den SBI Prüfstand (Mounting and Fixing).

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationalen Sitzungen:

National fanden keine Sitzungen statt.

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 254/WG 9	„Unterdeckbahnen“	2023-02-10	Gräfelfing/Munich
CEN/TC 254/WG 9	„Unterdeckbahnen“	2023-03-17	Webkonferenz
CEN/TC 254/WG 9	„Unterdeckbahnen“	2023-05-12	Webkonferenz

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Spiegelung der europäischen Arbeiten

## NA 005-02-96 AA „Abdichtungssysteme auf Beton für Brücken und andere Verkehrsflächen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer

**Obmann:** Dipl.-Ing. Peter Rode

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 254/WG 6 „Flexible Bahnen zur Abdichtung von Betonbrücken und anderen Verkehrsflächen“ (NBN)

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitsausschuss ist zuständig für die Normung von Abdichtungssystemen auf Beton für Brücken und andere Verkehrsflächen – **DIN 18532, Abdichtungen für befahrene Verkehrsflächen aus Beton.**

Der NA 005-02-96 AA spiegelt aktiv die Arbeiten von CEN/TC 254/WG 6 „Flexible Bahnen zur Abdichtung von Betonbrücken und anderen Verkehrsflächen“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Normenreihe **DIN 18532** wurde 2017 veröffentlicht. Die Erfahrungen aus der Praxis sind in die in diesem Jahr abgeschlossene Überarbeitung eingeflossen.

Auf europäischer Ebene wurden Normen überarbeitet und diese Arbeiten aktiv begleitet (Erarbeitung von Stellungnahmen, Abstimmung).

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	
2023-02-23	Berlin	NA 005-02-96 AA
2023-04-06	Webkonferenz	NA 005-02-96 AA
2023-11-13/14	Berlin	NA 005-02-96 AA
2023-12-08	Webkonferenz	NA 005-02-96 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung der Entwürfe und Einspruchsberatung zur überarbeiteten Normenreihe DIN 18532 und anschließend Veröffentlichung der Normenreihe DIN 18532

### 3.4 Fachbereich 03 Geodäsie; Geoinformation

#### NA 005-03 FBR „Lenkungsgremium Fachbereich 03 – Geodäsie; Geoinformation“

##### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng.  
**Obmann:** Dr.-Ing. Markus Seifert

##### Arbeitsgebiet

Der NABau-Fachbereich 03 ist im Wesentlichen zuständig für die normative Behandlung der praxisbezogenen Geodäsie und Geoinformation. Hierzu wurden fünf Arbeitsausschüsse gebildet, die das komplexe Fachgebiet umfassend repräsentieren. Sie erarbeiten nicht nur Normenvorschläge, die nationale Forderungen und Interessen abdecken, sondern wirken darüber hinaus auch aktiv in der europäischen Normung (CEN) und internationalen Normung (ISO) mit.

##### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Thematik BIM (Building Information Modeling) besitzt Schnittstellen im Ingenieurwesen, u. a. zum Fachbereich Geodäsie (z. B. Aufnahmeverfahren) und Aktivitäten auf diesem Gebiet werden weiterverfolgt. Unter BIM wurde bereits ein Fachbereich mit vier Arbeitsausschüssen eingerichtet, welche die ISO-Arbeit spiegeln: NA 005-13 FBR BIM. Zu diesem Fachbereich erfolgt eine Abstimmung zu fachlichen Überschneidungen zum NA 005-03FBR.

##### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	
2023-11-08	Webkonferenz	NA 005-03 FBR

##### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen oder Norm-Entwürfe veröffentlicht.

##### Ziele für das Jahr 2024

Die Thematik BIM soll fachbereichsübergreifend weiterhin intensiv abgestimmt werden. Dabei sollen verstärkt Aspekte der Geodäsie und Geoinformation eingebracht werden. Dazu sind auch Abstimmungen zur Harmonisierung der Schnittstellen von Geodäsie/Geoinformation erforderlich. Der Kontakt zu Nutzergruppen soll intensiviert werden (z. B. die Vermessungsverwaltung).

#### NA 005-03-01 AA „Geodäsie“

##### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng. / Aline Grundmann, M.Sc.  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Matthias Adam

##### Arbeitsgebiet

Der NA 005-03-01 AA befasst sich mit der Geodäsie, d. h. mit der Ausmessung und Abbildung der Erdoberfläche einschließlich der Bestimmung des Erdschwerefeldes und des Meeresbodens. Er bearbeitet die Terminologie-Normenreihe **DIN 18709**, die Begriffe aus dem Gesamtspektrum der Geodäsie thematisch gegliedert festlegt und die Dienstleistungs-Normenreihe **DIN 18710**, *Ingenieurvermessung* (künftig Ingenieurgeodäsie).



Die Normreihe **DIN 18710** schafft allgemeine Grundsätze für ingenieurgeodätische Tätigkeiten an Messobjekten z.B. an baulichen Anlagen und ihren Teilen (z. B. Industrieanlagen, Verkehrsanlagen, Maschinenanlagen) sowie an anderen Objekten, deren Geometrie oder Geometrieänderungen von Interesse sind. Zum Spektrum der ingenieurgeodätischen Tätigkeiten gehören: Planung, Konzeption und Ausführung von Vermessungen, Auswertungen, Analysen, Beurteilungen und Bewertungen von Ergebnissen, Darstellungen/Visualisierungen, Datenmanagement, Qualitätsmanagement, Dokumentation.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im Jahr 2023 erfolgte eine Überarbeitung der Normenreihe **DIN 18710**, *Ingenieurgeodäsie*, welche sich aus folgenden vier Teilen zusammensetzt:

- **DIN 18710**, *Ingenieurgeodäsie*°— Teil°1: Allgemeine Anforderungen;
- **DIN 18710**, *Ingenieurgeodäsie*°— Teil°2: Aufnahme;
- **DIN 18710**, *Ingenieurgeodäsie*°— Teil°3: Absteckung;
- **DIN 18710**, *Ingenieurgeodäsie*°— Teil°4: Überwachung.

Die Überarbeitung der voran benannten Teile erfolgte parallel. Anlässlich dessen fanden zahlreiche Treffen (DIN-Sitzungen und Arbeitsbesprechungen) des Arbeitsausschusses statt. Aufgrund der gegenseitigen Beziehungen der vier Teile der Normenreihe waren hierbei umfangreiche Abstimmungen notwendig. Die Entwurfsveröffentlichung aller vier Teile der Normenreihe soll zeitgleich erfolgen.

Zeitgleich zur Überarbeitung der Normenreihe **DIN 18710**, *Ingenieurgeodäsie*, mit seinen vier Teilen fand in 2023 im Nachbarausschuss NA 005-57-04 AA „Ingenieurbauwerke im Zuge von Straßen und Wegen, Überwachung und Prüfung (DIN 1076)“ ebenfalls eine Überarbeitung der Norm **DIN 1076**, *Ingenieurbauwerke im Zuge von Straßen und Wegen*°— *Überwachung und Prüfung*, statt. Aufgrund technischer Berührungspunkte dieser Normen, insbesondere zwischen **DIN 1076** und **DIN 18710-4**, erfolgten arbeitsausschuss- und fachübergreifende Abstimmungen. Ein Kern dieser normenübergreifenden Verbindung besteht u.a. in der Begrifflichkeit Messprogramm, womit dokumentierte Anforderungen durch jeweilige, teilweise individuelle Lösungskonzepte fachübergreifend vereinbart werden, einschließlich der Thematik Unterlagen und Dokumentation. Als Ergebnis des gemeinsamen Fachaustauschs haben sich im Hinblick auf die beiden Dokumente Vorschläge für eine Fachdisziplin übergreifende Verknüpfung ergeben, welche in beiden Norm-Entwürfen Berücksichtigung finden sollen. q

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	
2023-03-30/31	Berlin	NA 005-03-01 AA
2023-06-27	Webkonferenz	NA 005-03-01 AA

Zusätzlich gab es im Jahr 2023 vierzehn Arbeitsbesprechungen zur Überarbeitung der Normenreihe **DIN 18710**, *Ingenieurgeodäsie*, einschließlich der informativen Anhänge der vier Normenteile.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden in 2023 keine Normen oder Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung der überarbeiteten Norm-Entwürfe der Normenreihe **DIN 18710**, *Ingenieurgeodäsie*, mit den 4 Teilen:
  - **DIN 18710**, *Ingenieurgeodäsie*° — Teil°1: *Allgemeine Anforderungen*,
  - **DIN 18710**, *Ingenieurgeodäsie*° — Teil°2: *Aufnahme*,
  - **DIN 18710**, *Ingenieurgeodäsie*° — Teil°3: *Absteckung*,
  - **DIN 18710**, *Ingenieurgeodäsie*° — Teil°4: *Überwachung*.

## NA 005-03-02 AA „Photogrammetrie und Fernerkundung“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng. / Aline Grundmann, M.Sc.  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Volker Spreckels

### Arbeitsgebiet

Der NA 005-03-02 AA befasst sich mit Photogrammetrie und Fernerkundung und setzt sich aus Vertretern von Behörden bzw. Verwaltungen, von Universitäten und Fachhochschulen sowie von Firmen zusammen. Außerdem werden projektbezogene Arbeitskreise eingerichtet, in denen Fachleute, zeitlich befristet, für das jeweilige Normungsvorhaben mitwirken.

Die Mitarbeit im NA 005-03-02 AA „Photogrammetrie und Fernerkundung“ erfolgt ehrenamtlich und wird von einem von den Mitarbeitern gewählten Obmann und einem zuständigen Sachbearbeiter der NABau-Geschäftsstelle koordiniert. Neben den Treffen der Ad-hoc-Arbeitskreise finden zwei Sitzungen des Arbeitsausschusses im Jahr statt. Es konnten in den letzten Jahren einige neue Mitarbeiter für den Arbeitsausschuss gewonnen werden. Der Arbeitsausschuss ist weiterhin offen für neue Mitarbeiter. Internationale Aktivitäten sind in die Normungsarbeit integriert.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Normenreihe **DIN 18740** legt Qualitätsanforderungen an photogrammetrischen Produkten fest. Folgende Teile der Normenreihe wurden im Jahr 2023 bis zur Entwurfsreife fertiggestellt und sollen im Januar 2024 zeitgleich veröffentlicht werden:

- **DIN 18740-4**, *Photogrammetrische Produkte* — Teil 4: *Anforderungen an digitale Kameras für Luftbild- und Weltraumphotogrammetrie*,
- **DIN 18740-6**, *Photogrammetrische Produkte* — Teil 6: *Anforderungen an digitale Höhenmodelle*,
- **DIN 18740-8**, *Photogrammetrische Produkte* — Teil 8: *Anforderungen an die Bildqualität (Güte optischer Fernerkundungsdaten)*.

Nach der Überarbeitung der Normenreihe **DIN 18740**, *Photogrammetrische Produkte*, wird die **DIN 18716** überarbeitet und angepasst, wobei wie bereits bei der Normenreihe von **DIN 18740** ein Abgleich mit der ISO-Terminologie erfolgt.

**DIN 18716**, *Photogrammetrie und Fernerkundung* — *Begriffe*, bildet durch die Festlegung von Begriffsdefinitionen eine Grundlage für eindeutige fachspezifische Kommunikation.

Die Recherchen zum Bedarf einer Norm im Bereich „Hyperspektralscanner“ wurden mit dem Ergebnis abgeschlossen, dass es derzeit keinen Bedarf auf der Anwenderseite gibt.

Es wurde mit den Arbeiten zur Erstellung einer neuen Norm begonnen: **DIN 18740-9**, *Photogrammetrische Produkte — Teil 9: Anforderungen an die Radarinterferometrie für die Bodenbewegungserfassung*.

Im ISO/TC 172/SC 6 wurde ein Projekt aufgenommen, dass dem NA 005-03-02 AA zugeordnet wurde: Die **ISO 17123-10**, *Optik und optische Instrumente — Feldprüfverfahren geodätischer Instrumente — Teil 10: UAV Photogrammetrische Systeme*, wird im Schulterschluss mit den Mitarbeitern des NA 005-03-04 AA im Zeitraum 2022-2023 bearbeitet.

Herr Spreckels wurde im Jahr 2023 Mitglied in der VDI/DIN-Kommission Reinhaltung der Luft (KRdL) – Normenausschuss NA 134-03-03-06 UA im Fachbereich III „Umweltqualität“ zur Überarbeitung der VDI 3793 Blatt 4 „Erfassung und Monitoring von Bäumen und Waldbeständen anhand digitaler Luftbildaufnahmen“. In dieser Zusammenarbeit steht vor allem der Erfahrungsaustausch zum Praxiseinsatz einer neuen Luftbildkamera – Generation (siehe dazu „Ziele für das Jahr 2024“).

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	
2023-03-06	Webkonferenz	NA 005-03-02 AA
2023-10-09	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-03-02 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
ISO/TC 172/SC 6/WG 4	Feldprüfverfahren und Zusatzausrüstungen	2023-03-13	Webkonferenz
ISO/TC 172/SC 6/WG 4	Feldprüfverfahren und Zusatzausrüstungen	2023-05-08	Webkonferenz
ISO/TC 172/SC 6/WG 4	Feldprüfverfahren und Zusatzausrüstungen	2023-10-23/24	Webkonferenz

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Ziel ist die Erweiterung, Fortschreibung und weitere Überarbeitung der Norm **DIN 18716** sowie der Normenreihe **DIN 18740**, *Photogrammetrische Produkte*.
- Veröffentlichung der Normen:
  - **DIN 18740-4**, *Photogrammetrische Produkte — Teil 4: Anforderungen an digitale Kameras für Luftbild- und Weltraumphotogrammetrie*,
  - **DIN 18740-6**, *Photogrammetrische Produkte — Teil 6: Anforderungen an digitale Höhenmodelle*,
  - **DIN 18740-8**, *Photogrammetrische Produkte — Teil 8: Anforderungen an die Bildqualität (Güte optischer Fernerkundungsdaten)*.
- Arbeiten zur Struktur und Inhalten der neuen Norm **DIN 18740-9** *Photogrammetrische Produkte — Teil 9: Anforderungen an die Radarinterferometrie für die Bodenbewegungserfassung*.

- Überarbeitung oder Neufassung der **DIN 18740-7**, *Photogrammetrische Produkte — Teil 7: Anforderungen an das Pansharpening*, (Ausgabe 2014-12) auf die Arbeit mit einer neuen Luftbildkamera-Generation mit CMOS-Sensoren (Bayer-Pattern), bei denen systembedingt kein Pansharpening erfolgt. Es wurde angekündigt, dass die CCD-Sensoren der seit 20 Jahren im Einsatz befindlichen digitalen Luftbildkameras nicht länger hergestellt werden. Hieraus folgt nun ein Bedarf zur Erstellung einer Norm für CMOS-Sensoren (Bayer-Pattern), die bislang nur in Mittelformat-Kameras eingesetzt wurden und im Vergleich zu den CCD-Sensoren im Praxiseinsatz schlechter abschnitten.

## NA 005-03-03 AA „Geoinformation“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng. / Aline Grundmann, M.Sc.

**Obmann:** Dr.-Ing. Markus Seifert

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 287	„Geoinformation“ (BSI)
CEN/TC 287/WG 5	„Räumliche Dateninfrastruktur“ (BSI)
ISO/TC 211	„Geographic information/Geomatics“ (SN)
ISO/TC 211/WG 1	„Framework and reference model“ (SN)
ISO/TC 211/WG 4	„Geospatial services“ (SN)
ISO/TC 211/WG 6	„Imagery“ (SCC)
ISO/TC 211/WG 7	„Information communities“ (SABS)
ISO/TC 211/WG 9	„Information management“ (ANSI)
ISO/TC 211/WG 10	„Ubiquitous public access“ (KATS)

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitsausschuss entwickelt Normen als informationstechnologische Grundlage für die Modellierung von Geodaten (Geobasis- und Geofachdaten) und deren internetbasierte Bereitstellung. Diese Normen bilden die zentrale Grundlage für den Aufbau einer Geodateninfrastruktur in Europa und in Deutschland.

Der Arbeitsausschuss spiegelt die Arbeit des CEN/TC 287 „Geoinformation“ und des ISO/TC 211 „Geographic information/Geomatics“. Er arbeitet an der Umsetzung der internationalen Standards in nationale Standards, einschließlich deren Übersetzung bei Bedarf.

Die Arbeiten laufen vorrangig bei ISO/TC 211 und werden anschließend mittels Wiener Vereinbarung ohne Änderungen von CEN/TC 287 übernommen. Aufgrund der Thematik befürwortet der nationale Spiegelausschuss bei der Übernahme der EN ISO Normen, diese in englischer Sprachfassung als DIN EN ISO zu übernehmen und auf eine deutsche Sprachfassung zu verzichten.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die meisten Abstimmungen hinsichtlich der Aktivitäten bei CEN/TC 287 und ISO/TC 211 erfolgten auf schriftlichem Weg. Die deutschen Delegierten nahmen aktiv an den internationalen Sitzungen von ISO/TC 211 in Korea (05/2023) und Indien (12/2023) teil.

ISO/TC 211 besteht derzeit aus 37 aktiven und 34 beobachtenden Mitgliedern (Nationen). Jamaika wurde im Jahr 2023 als neues Mitglied begrüßt. ISO/TC 211 arbeitet mit zahlreichen Organisationen im Rahmen von sog. "Liaisons" zusammen, darunter andere GIS-relevante ISO-Komitees und externe Organisationen. Zu den wichtigsten internen ISO-Liaisons gehören Gremien im Bereich integrierter Transport, digitale Zwillinge, und Smart Cities. Weitere Informationen finden Sie im strategischen Businessplan auf der ISO/TC 211-Website. Frei verfügbare Ressourcen wie UML-Modelle und XML-Schemata zur Unterstützung der Implementierung von Standards sind auch auf der Website von ISO/TC 211 veröffentlicht. Viele Nutzer referenzieren diese Ressourcen direkt in den eigenen fachlichen Anwendungsschemata.

ISO/TC 211 unterstützt die Implementierung der **Global Geodetic Reference Frame (GGRF)** durch die Entwicklung von Standards, z.B. **DIN EN ISO 19111**, *Geoinformation°—Koordinatenreferenzsysteme*, und **ISO 19161-1**, *Geoinformation°— Geodätische Referenzen — Teil 1: Das International Terrestrial Reference System (ITRS)* (Internationales terrestrisches Referenzsystem), das auch die Ergebnisse der International Union of Geodesy and Geophysics (IUGG) berücksichtigt. Ferner wird mit **DIN EN ISO 19127**, *Geoinformation°— Geodätische Codes und Parameter*, die ISO Geodetic Registry (ISOGR) und die zugehörige Kontrollstelle (Control Body) betrieben. Das Control Body besteht aus von der International Association of Geodesy (IAG) nominierten Organisatoren und internationaler geodätischer Experten. Deutschland wird dort von einem Geodäten des Bundesamts für Kartographie und Geodäsie (BKG) vertreten. Die ISO-CRS-Registry enthält offizielle Parameter und Transformationen für nationale und regionale Koordinatenreferenzsysteme und ist online frei verfügbar.

ISO/TC 211 ist auch Partner und Mitglied des Unterausschusses des Ausschusses für Geodesy (SCoG) und wird mit dem United Nations Global Geodetic Centre of Excellence (UN-GGCE) der UN zusammenarbeiten.

ISO/TC 211 arbeitet zudem mit OGC, IHO, der FIG und weiteren Organisationen an einer umfassenden Überarbeitung der **ISO 19152**, *Geoinformation°— Land Administration Domain Model (LADM)*, mit dem Ziel, mit neuen Inhalten zusätzliche Anforderungen unterschiedlicher Fachdisziplinen abzudecken, die im Zusammenhang mit Kataster und Grundbuch stehen. Das Ergebnis dieser Überarbeitung wird ein mehrteiliger Standard mit folgenden Inhalten sein:

1. Allgemeines konzeptionelles Modell,
2. Eigentumssicherung,
3. Georegulierung in Meeren,
4. Bodenbewertungsinformationen,
5. Räumliche Planung,
6. Implementierungsaspekte.

Derzeit wird an allen Teilen intensiv gearbeitet. Der Ausschuss kann sich hierbei mit eigener Expertise einbringen und ggf. auch Ansätze dieses Standards in eigenen Fachmodellen aufgreifen.

Landbedeckung und Landnutzung (**Land Cover, Land Use – LCLU**) sind weitere Themen, für die ISO/TC 211 fachliche Standards entwickelt. LCLU sind wesentliche und grundlegende Datenthemen, die weltweit für Millionen von professionellen Nutzern in einer Vielzahl von Anwendungen relevant sind. Es gibt dabei einen wachsenden Bedarf an einer allgemein akzeptierten LCLU-Metasprache, um internationale Analysen zu erleichtern. **ISO 19144-2**, *Geoinformation°— Klassifizierungssysteme°— Teil 2: Meta-Beschreibungssprache für Landbedeckung* (engl.:“Land Cover Meta Language (LCML)“), wurde dazu unter der Leitung der FAO (Food and Agriculture Organisation) der UN entwickelt. Die FAO leitet auch die Überarbeitung und Entwicklung von **DIN CEN ISO/TS°19144-3**, *Geoinformation°— Klassifizierungssysteme°— Teil°3: Land Use Meta Language (LUML)*, ein ähnlicher Metasprachenstandard für Landnutzung. Die überarbeitete ISO°19144-2 wurde zum Ende des Jahres veröffentlicht. Darüber hinaus ist ein Teil 4 zur Erstellung eines Registers der Landbedeckungs- und Landnutzungsklassifizierungen geplant. Eine enge Zusammenarbeit mit UN-GGIM ist sichergestellt.

Der Ausschuss ist mit wesentlichen Nutzern (z.B. Vermessungsverwaltung, Statistik) in Abstimmung und hat bei der Erstellung der eigenen Fachmodelle diese Entwicklungen bereits berücksichtigt und umgekehrt auch eigene Vorschläge eingebracht.

An der Liste der Übersetzungen der Begriffe und Definitionen aus den ISO/TC 211-Normen konnte aus Ressourcengründen nicht weitergearbeitet werden, ist aber für 2024 geplant. Diese

vom Arbeitsausschuss festgelegten Übersetzungen sind im ISO/TC 211 „Multi-Lingual Glossary of Terms“ auf der ISO/TC 211-Homepage öffentlich zugänglich.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	
2023-05-05	Webkonferenz	NA 005-03-03 AA
2023-11-20	Webkonferenz	NA 005-03-03 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN ISO 6709	2023-01	Norm	Standarddarstellung für geographische Punkte durch Koordinaten (ISO 6709:2022)
DIN EN ISO 19103	2023-10	Norm-Entwurf	Geoinformation <sup>o</sup> — Konzeptuelle Beschreibungssprache (ISO/DIS 19103:2023)
DIN EN ISO 19131	2023-04	Norm	Geoinformation <sup>o</sup> — Produktspezifikationen für Geodaten (ISO 19131:2022)
DIN EN ISO 19144-2	2023-01	Norm-Entwurf	Geoinformation <sup>o</sup> — Klassifizierungssysteme <sup>o</sup> — Teil <sup>o</sup> 2: Meta-Beschreibungssprache für Landbedeckung (ISO/DIS 19144-2:2022)
DIN EN ISO 19150-6	2023-12	Norm	Geoinformation <sup>o</sup> — Ontologie <sup>o</sup> — Teil <sup>o</sup> 6: Dienste-Ontologieregister (ISO 19150-6:2023); Englische Fassung EN ISO 19150-6:2023
DIN EN ISO 19152-1	2023-01	Norm-Entwurf	Geoinformation <sup>o</sup> — Land Administration Domain Model (LADM) <sup>o</sup> — Teil 1: Grundlagen (ISO/DIS 19152-1:2022);
DIN EN ISO 19152-3	2023-07	Norm-Entwurf	Geoinformation <sup>o</sup> — Land Administration Domain Model (LADM) <sup>o</sup> — Teil 3: Georegulierung des Meeres (ISO/DIS 19152-3:2023)
DIN EN ISO 19156	2023-12	Norm	Geoinformation <sup>o</sup> — Erdbeobachtung und Erdmessung (ISO 19156:2023)
DIN EN ISO 19157-1	2023-12	Norm	Geoinformation <sup>o</sup> — Datenqualität <sup>o</sup> — Teil 1: Allgemeine Anforderungen (ISO 19157-1:2023)
DIN EN ISO 19164	2023-09	Norm-Entwurf	Geoinformationen <sup>o</sup> — Feature-Modell für Innenräume (ISO/DIS 19164:2023)
DIN EN ISO 19168-1	2023-09	Norm-Entwurf	Geoinformation <sup>o</sup> — Raumbezogene API für Features <sup>o</sup> — Teil 1: Kern (ISO/DIS 19168-1:2023)
DIN EN ISO 19168-2	2023-01	Norm	Geoinformation <sup>o</sup> — Raumbezogene API für Features <sup>o</sup> — Teil 2: Koordinatenreferenzsysteme durch Referenz (ISO 19168-2:2022)

## Ziele für das Jahr 2024

- weitere Begleitung der europäischen und internationalen Arbeiten
- Die Liste der Übersetzungen der Begriffe und Definitionen aus den ISO/TC 211-Normen soll aktualisiert werden.

## NA 005-03-04 AA „Geodätische Instrumente und Geräte“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng. / Aline Grundmann, M.Sc.

**Obmann:** Dr. Florian Pollinger

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

ISO/TC 172/SC 6 „Geodetic and surveying instruments“ (SNV)

ISO/TC 172/SC 6/WG 4 “Field procedures and ancillary devices” (SNV)

ISO/TC 172/SC 6/WG 5 “Terminology” (SNV)

### Arbeitsgebiet

Grundsätzlich werden die Arbeiten im Arbeitsausschuss durch folgende Themenfelder bestimmt, die nachfolgend in ihrer Priorität der Bearbeitung beschrieben werden:

- 1. Aktive Mitarbeit im ISO/TC 172/SC 6.** Die dort erarbeiteten Projekte müssen vorrangig bearbeitet werden, da der Zeitplan hierfür vorgegeben wird und damit einhergehend nationale Abstimmverhalten zu offiziellen Abstimmungen beraten werden müssen. Zusätzlich sind zum gegebenen Zeitpunkt Projektvorschläge auszuarbeiten (PWI), die von besonderem nationalem Interesse sind. Des Weiteren sind die internationalen Projekte i.d.R. auch von größtem fachlichem Interesse.
- 2. Übernahme aktueller ISO-Normen als nationale Normen (DIN-ISO-Normen).** Die Übernahme von ISO-Normen kann identisch oder aber auch modifiziert erfolgen, falls auf nationaler Ebene Interesse besteht, nationale Abweichungen oder Ergänzungen einzubringen.
- 3. Überprüfung bestehender DIN-Normen mit möglichen Ergebnissen:**
  - a. Beibehaltung,
  - b. Überarbeitung (ggfs. durch ISO-Norm-Übernahme),
  - c. Ersatzlose Zurückziehung
- 4. Vorschläge und Erarbeitung neuer DIN-Projekte.**

Der Arbeitsausschuss NA 005-03-04 AA „Geodätische Instrumente und Geräte“ behandelt vorrangig international die Normenreihe **ISO 17123**, *Optics and optical instruments — Field procedures for testing geodetic and surveying instruments*.

Die Normenreihe **DIN 18723** gilt als Vorgänger der internationalen Normenreihe der **ISO 17123**. Die Arbeiten an dieser Normenreihe werden mit höchster Priorität begleitet. Diese Reihe wendet sich mit ihren praxisbezogenen Prüfverfahren an alle Anwender vermessungstechnischer Instrumente, um ohne spezielle und zusätzliche Hilfsmittel das eingesetzte Instrumentarium auf korrekte Funktion und Genauigkeit überprüfen zu können. Die Normenreihe **DIN 18723** hat in den letzten Jahren durch die Übernahmen der ISO-Normenreihe **ISO 17123** an Bedeutung verloren.

Daneben werden standardisierte Laborverfahren entwickelt, die spezielle Prüfeinrichtungen und Kenntnisse voraussetzen. Hier ist international insbesondere die **ISO 16331**, *Optics and optical instruments — Laboratory procedures for testing surveying and construction instruments*, zu nennen. Weiterhin wird in der Normenreihe **ISO 12858**, *Optics and optical instruments — Ancillary devices for geodetic instruments*, das bedeutendste Zubehör vieler geodätischer Instrumente beschrieben. Die Norm **ISO 9849** fasst die wichtigsten Definitionen aus dem Bereich der geodätischen Instrumentenkunde zusammen.



Weiterhin gibt es einzelne Normen, die nur den nationalen Interessen und Anwendungen dienen. Durch den Status des Spiegelausschusses zu ISO/TC 172/SC 6 sind die Aufgaben einerseits geprägt durch die Vertretung nationaler Interessen, andererseits aber auch durch eine fachkompetente internationale Zusammenarbeit.

## **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und international**

Im Arbeitsausschuss wurde ein Arbeitsplan zur Priorisierung der anstehenden Arbeiten, die nationale sowie internationale Tätigkeiten umfasst, aufgestellt.

Die Arbeit für die Entwicklung neuer Normen im ISO/TC 172/SC 6 findet hauptsächlich in den beiden Arbeitsgruppen WG 4 und WG 5 des Gremiums statt. In der etablierten Working Group ISO/TC 172/SC 6/WG 4 „Field procedures and ancillary devices“, wird derzeit unter aktiver Mitwirkung deutscher Experten hauptsächlich an zwei neuen Normen gearbeitet:

- a) **ISO°17123-10**, *Optics and optical instruments°— Field procedures for testing geodetic and surveying instruments°— Part°10: UAV photogrammetry systems*: Diese Norm wurde vom japanischen JISC vorgeschlagen. Mit Hilfe von Expertise aus dem NA 005-03-02 AA „Photogrammetrie und Fernerkundung“ wurde in den letzten Sitzungen eine Definition des Anwendungsbereichs sowie ein neuer Titel für eine zweite *New Work Item*-Umfrage erarbeitet. Diese wird 2024 stattfinden. Wegen der entsprechenden Expertise im NA 005-03-02 AA „Photogrammetrie und Fernerkundung“ sollte über das *NWI* in diesem NA abgestimmt werden.
- b) **ISO°17123-11**, *Optics and optical instruments°— Field procedures for testing geodetic and surveying instruments°— Part°11: GNSS instruments*: Dieses Normprojekt, welches auf der im Jahr 2022 erschienenen Norm **DIN°18213**, *Optik und optische Instrumente°— Feldverfahren zur Genauigkeitsuntersuchung geodätischer Instrumente°— GNSS-Messgeräte*, basiert, wird unter deutscher Projektleitung (Dr. Florian Pollinger) durchgeführt. Nach zwei Working-Draft-Studies im Jahr 2023 steht nun die Umfrage zum *Committee Draft* an.
- c) Zudem wurde ein 24-Monatsprojekt zur Überarbeitung der **ISO°17123-6**, *Optics and optical instruments°— Field procedures for testing geodetic and surveying instruments°— Part°6: Rotation lasers*, angestoßen. Auch hier arbeiten deutsche Experten aus dem NA 005-03-04 AA aktiv mit. Nach der Überarbeitung soll diese Norm unverändert ins Deutsche übertragen werden.

In der neu gegründeten Working Group ISO/TC 172/SC 6/WG 5 „Terminology“ soll zudem die **ISO°9849**, *Optics and optical instruments°— Geodetic and surveying instruments°— Vocabulary*, überarbeitet werden.

Die Erarbeitung der **ISO 16331-2**, *Optics and optical instruments — Laboratory procedures for testing surveying and construction instruments — Part 2: Terrestrial laser scanner*, wurde hingegen auf internationaler Ebene nach jahrelangen Diskussionen wie auch die ehemalige Working Group ISO/TC 172/SC 6/WG 3 vorerst eingestellt.

Auf nationaler Ebene ist im Jahr 2023 die folgende übersetzte ISO-Norm erschienen, deren Übersetzung vom NA 005-03-04 AA begleitet wurde:

- **DIN ISO 17123-2**, *Optik und optische Instrumente — Feldprüfverfahren geodätischer Instrumente — Teil 2: Nivelliere (ISO 17123-2:2001)*.

Der NA 005-03-04 AA „Geodätische Instrumente und Geräte“ und der NA 005-03-03 AA „Geoinformation“ haben sich darauf geeinigt, wegen besser passenden Kompetenzen die Zuständigkeit für die Norm **DIN 18702**, *Zeichnung für Vermessungsrisse, großmaßstäbige Karten und Pläne*, vom NA 005-03-04 AA auf den NA 005-03-03 AA zu übertragen.

Der NA 005-03-04 AA sieht Normungsbedarf im Bereich der Prüfung von geodätischen kinematischen Multisensorplattformen. In den nächsten Jahren ist geplant, mit dem Ausschuss seine Arbeit auf dieses Themengebiet hin (neben der Mitarbeit im ISO/TC 172/SC 6) auszurichten.



## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	
2023-04-27/28	Jena, Präsenzsitzung	NA 005-03-04 AA
2023-11-02/03	Hannover, Hybridsitzung	NA 005-03-04 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN ISO 17123-2	2023-12	Norm	Optik und optische Instrumente — Feldprüfverfahren geodätischer Instrumente — Teil 2: Nivelliere

## Ziele für das Jahr 2024

- Weitere aktive Mitwirkung auf internationaler Ebene (insbesondere bei den Projekten, die unter deutscher Leitung erarbeitet werden);
- Zielorientierte Mitarbeit an der Er- bzw. Überarbeitung der folgenden Normen:
  - **ISO 17123-6**, *Optics and optical instruments — Field procedures for testing geodetic and surveying instruments — Part 6: Rotation lasers*;
  - **ISO 17123-9**, *Optics and optical instruments — Field procedures for testing geodetic and surveying instruments — Part 9: Terrestrial laser scanners*;
  - **ISO 17123-10**, *Optics and optical instruments — Field procedures for testing geodetic and surveying instruments — Part 10: UAV photogrammetry* (in enger Abstimmung mit NA 005-03-02 AA);
  - **ISO 17123-11**, *Optics and optical instruments — Field procedures for testing geodetic and surveying instruments — Part 11: GNSS instruments*;
  - **ISO 9849**, *Optics and optical instruments — Geodetic and surveying instruments — Vocabulary*;
  - **DIN 18708**, *Höhenbolzen*;
- Teilnahme an der nächsten internationalen ISO-Sitzung

## NA 005-03-05 AA „Markscheidewesen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng. / Aline Grundmann, M.Sc.

**Obmann:** Volker Busse

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitsausschuss NA 005-03-05 AA „Markscheidewesen“ behandelt die Normenreihe **DIN 21901** ff. „Bergmännisches Risswerk“. Diese Normen sind bei der Herstellung und Ausgestaltung von Rissen, Karten und Plänen des Bergmännischen Risswerks anzuwenden.

Nach der Verordnung über markscheiderische Arbeiten und Beobachtungen der Oberfläche (Markscheider-Bergverordnung — MarkschBergV) sind bei markscheiderischen und sonstigen vermessungstechnischen Arbeiten im Zusammenhang mit Tätigkeiten und Einrichtungen nach Bundesberggesetz (BBergG, § 2) — hierzu zählen u. a. das Aufsuchen und Gewinnen von bergfreien und grundeigenen Bodenschätzen sowie die damit verbundene Wiedernutzbarmachung der Oberfläche — die allgemein anerkannten Regeln der Markscheide-

und Vermessungskunde einzuhalten. Die Einhaltung dieser Regeln wird vermutet, soweit die Normen „Bergmännisches Risswerk“ beachtet werden.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national und international

Die Überarbeitung der folgenden Normen wurde aufgenommen:

- **DIN 21902**, *Bergmännisches Risswerk — Gliederung des Bergmännischen Risswerkes*;
- **DIN 21902-2**, *Bergmännisches Risswerk — Abschluss von Risswerken*;
- **DIN 21910**, *Bergmännisches Risswerk — Rechte und Grenzen*;
- **DIN 21914-1**, *Bergmännisches Risswerk — Bohrungen und Kavernen — Teil 1: Bohrungen*.

Sobald diese Überarbeitungen abgeschlossen sind, sollen die folgenden Projekte überarbeitet werden:

- **DIN 21901 Beiblatt 1**, *Bergmännisches Risswerk — Aufbau und Übersicht der Normen — Beiblatt 1: Inhaltsübersicht*;
- **DIN 21901 Beiblatt 2**, *Bergmännisches Risswerk — Aufbau und Übersicht der Normen — Beiblatt 2: Verzeichnis der Kurzformen*;
- **DIN 21901 Beiblatt 3**, *Bergmännisches Risswerk — Aufbau und Übersicht der Normen — Stichwortverzeichnis*;
- **DIN 21909**, *Bergmännisches Risswerk — Vermessungspunkte und -linien*;
- **DIN 21911**, *Bergmännisches Risswerk — Tagesgegenstände und Höhenlinien*;
- **DIN 21916-3**, *Bergmännisches Risswerk — Betriebssicherheit — Teil 3: Brandschutz unter Tage*;
- **DIN 21918-1**, *Bergmännisches Risswerk — Lagerstätten — Teil 1: Begriffe, Einteilung*;
- **DIN 21919-1**, *Bergmännisches Risswerk — Stratigraphie — Teil 1: Allgemeine Gliederung*.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	
2023-05-09	Webkonferenz	NA 005-03-05 AA

Zusätzlich gab es in 2023 mehrere Sitzungen der jeweiligen Arbeitsgruppen, die sich mit der Überarbeitungsstrategie der markscheiderischen Normen befassten:

- AG 2 „Tagesgegenstände und Tagebaue“,
- AG 4 „Sonderdarstellungen“ und
- AG 6 „Bohrlöcher, Kavernen, Speicher, Tieflagerung“.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Im Jahr 2023 wurde die Norm **DIN 21916-2**, *Bergmännisches Risswerk — Betriebssicherheit — Teil 2: Brandschutz über Tage*, veröffentlicht.

Darüber hinaus erschien der Norm-Entwurf **DIN 21917**, *Bergmännisches Risswerk — Gebirgs- und Bodenbewegungen*. Hierin erfolgte eine Überarbeitung der in der Norm genannten Begriffe bezüglich der novellierten Einwirkungsbereichs-Bergverordnung (EinwirkungsBergV).

## Ziele für das Jahr 2024

- **DIN 21917**, *Bergmännisches Risswerk — Gebirgs- und Bodenbewegungen*: Veröffentlichung der Norm;
- **DIN 21914-1**, *Bergmännisches Risswerk — Bohrungen und Kavernen — Teil 1: Bohrungen*: Veröffentlichung des überarbeiteten Norm-Entwurfs;
- generelle Überarbeitung der oben genannten Projekte
-

## 3.5 Fachbereich 04 Holzbau

### NA 005-04 FBR „Lenkungsgremium Fachbereich 04 – Holzbau“

#### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde  
**Fachbereichsleiter:** Dr.-Ing. Tobias Wiegand

#### Arbeitsgebiet

Der NABau-Fachbereich 04 ist im Wesentlichen für den Themenbereich des Holzbaus zuständig. Der Holzbau ist ein eigenständiges Fachgebiet des Bauwesens mit spezifischen Techniken und Werkstoffen. Der Aufgabenbereich umfasst die normative Behandlung des konstruktiven Holzbaus, die Erarbeitung der Grundlagen des nationalen Anhangs zum Eurocode 5 (Holzbau) sowie die Erarbeitung von nationalen Anwendungsnormen zur Anwendung von Bauprodukten aus Holz sowie deren Bewertung der Konformität und Kennzeichnung.

Darüber hinaus wird hier die Zusammenarbeit mit dem DIN-Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM) organisiert und koordiniert bezüglich relevanter Normungsthemen und möglichen thematische Überschneidungen.

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Neben der Koordination der europäischen und internationalen Gremien wurde über Möglichkeiten zur engeren Koordination der relevanten europäischen Normungsgremien und der entsprechenden nationalen Ebene beraten sowie Möglichkeiten zum Schließen von Regelungslücken im Sinne eines einheitlich anwendbaren europäischen Normenwerks erörtert.

Des Weiteren wurden die nationalen Ausschüsse bei der Überarbeitung/Fortschreibung der Eurocodes unterstützt.

#### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-28	Webkonferenz	NA 005-04 FBR

#### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

#### Ziele für das Jahr 2024

- Fortführung der Begleitung der Arbeitsausschüsse bei der Überarbeitung bzw. der Fortschreibung der Eurocodes und der nationalen Anhänge
- Intensivierung der Koordinierung übergeordneter europäischer und internationaler Projekte,
- Koordinierung und Zuordnung nationaler Projekte

## NA 005-04-01 AA „Holzbau“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde  
**Obmann:** Univ.-Prof. Dr.-Ing. Mike Sieder

### Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):

CEN/TC 124	„Holzbauwerke“ (AFNOR)
CEN/TC 124/WG 1	„Prüfverfahren“ (SNV)
CEN/TC 124/WG 2	„Vollholz“ (AFNOR)
CEN/TC 124/WG 3	„Brettschichtholz und Holzleimbau“ (ASI)
CEN/TC 124/WG 4	„Mechanische Verbindungsmittel für Holzkonstruktionen“ (DS)
CEN/TC 124/WG 5	„Vorgefertigte Wand-, Decken- und Dachelemente“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 5	„Eurocode 5 – Bemessung von Holzbauwerken“ (SIS)
ISO/TC 165	„Timber structures“ (SCC)
ISO/TC 165/WG 2	„Requirements for structural glued laminated elements“ (ANSI)
ISO/TC 165/WG 6	„Glued joints for timber structures“ (SCC)
ISO/TC 165/WG 7	„Connections and assemblies“ (NZSO)
ISO/TC 165/WG 8	„Structural properties of wood-based panels“ (SCC)
ISO/TC 165/WG 10	„Evaluation of characteristic values for structural timber products“ (SA)
ISO/TC 165/WG 11	„Classification for Solid Timber“ (ANSI)
ISO/TC 165/WG 12	„Structural use of bamboo“ (SCC)

### Arbeitsgebiet

Der NA 005-04-01 AA „Holzbau“ ist im NABau-Fachbereich 04 Holzbau zuständig für die Normung im Bereich konstruktiver Holzbau. Die behandelten Themen reichen von verschiedensten Prüfnormen bis zu stiftförmigen und nicht-stiftförmigen Verbindungsmitteln.

Der Arbeitsausschuss ist der Spiegelausschuss für das europäische Technische Komitee CEN/TC 124 „Holzbauwerke“. Ebenso wird im NA 005-04-01 AA die Arbeit des CEN/TC 250/SC 5 „Eurocode 5 – Bemessung von Holzbauwerken“ gespiegelt. Das SC 5 ist zuständig für Arbeiten im Zuge der Überarbeitung bzw. Fortführung des Eurocode 5.

Darüber hinaus spiegelt der Ausschuss auch die internationalen Arbeiten des ISO/TC 165 „Timber structures“.

Aufgrund der umfassenden Themengebiete und des großen Arbeitsaufwandes wird dem NA 005-04-01 AA durch themenspezifische Arbeitskreise zugearbeitet.

Die Arbeiten der Arbeitsgruppen (WG, Working Group) werden innerhalb der nationalen Gremienstruktur entsprechenden Arbeitskreisen zugeordnet, die u.a. die europäischen Diskussionen begleiten sowie für Umfragen und Abstimmungen die nationale Meinung bzw. das jeweilige Votum einholen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Neben den begleitenden Arbeiten zu europäischen Normungsprojekten aus dem Bereich Holzbau als Spiegelausschuss zu CEN/TC 124 war eine der wesentlichen Aufgaben des NA 005-04-01 AA die Beratung nationaler und europäischer Normungsvorhaben, insbesondere die Entwürfe aller Teile des Eurocode 5.

Um den im Jahr 2024 startenden Acquis-Prozess vorzubereiten und zu begleiten, ist aus dem Gremium die Ad-hoc-Gruppe „Acquis-Prozess“ hervorgegangen, die sich in Sondersitzungen trifft, um das Thema und die Vorgehensweise zum Prozess zu beraten.

Zudem wurden ISO-Dokumente des ISO/TC 165 „Timber structures“ von den Experten geprüft und bei Bedarf kommentiert.

Auf europäischer Ebene nehmen deutsche Experten in allen sechs Arbeitsgruppen des CEN/TC 124 und den zehn Arbeitsgruppen des CEN/TC 250/SC 5 aktiv an den Normungsprojekten teil.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-05-10	Webkonferenz	NA 005-04-01 AA
2023-07-03	Webkonferenz	Sondersitzung Acquis-Prozess
2023-08-16	Webkonferenz	NA 005-04-01 AA
2023-11-06	Webkonferenz	Sondersitzung Acquis-Prozess
2023-12-12	Hybridsitzung, Berlin	NA 005-04-01 AA
2023-12-13	Webkonferenz	Sondersitzung Acquis-Prozess

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Koordinierung der Bearbeitung der nationalen, europäischen und internationalen Normungsarbeit.
- Begleitung des Acquis-Prozesses

## NA 005-04-01-01 AK „EN 1995-1-1 und EN 1995-2“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde  
**Arbeitskreisleiter:** Dipl.-Ing. Matthias Gerold

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitskreis spiegelt die Arbeiten des CEN/TC 250/SC 5 und deren zehn WGs. Er bereitet die Arbeiten zu folgenden Projekten zur Entscheidungsfindung für den NA 005-04-01 AA vor:

- **DIN EN 1995-1-1**, *Eurocode 5: Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 1-1: Allgemeines — Allgemeine Regeln und Regeln für den Hochbau*,

sowie den zugehörigen nationalen Anhängen

- **DIN EN 1995-1-1/NA**, *Nationaler Anhang — National festgelegte Parameter — Eurocode 5: Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 1-1: Allgemeines — Allgemeine Regeln und Regeln für den Hochbau*,
- **DIN EN 1995-2/NA**, *Nationaler Anhang — National festgelegte Parameter — Eurocode 5 — Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 2: Brücken*.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Primäres Thema für das Gremium war die Spiegelung der Arbeiten zu allen Teilen des Eurocode 5 und die Erarbeitung der deutschen Stellungnahme zur Entwurfsumfrage auf europäischer Ebene. Außerdem befasste sich das Gremium mit der Beratung der umfangreichen Kommentare, die zur nationalen Entwurfsumfrage eingegangen waren, sowie der Prüfung der deutschen Sprachfassungen.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-07	Webkonferenz	NA 005-04-01-01 AK
2023-05-09	Webkonferenz	NA 005-04-01-01 AK
2023-08-10	Webkonferenz	NA 005-04-01-01 AK
2023-09-11	Webkonferenz	NA 005-04-01-01 AK

Termin	Ort	Gremium
2023-11-13	Stuttgart	NA 005-04-01-01 AK
2023-12-08	Webkonferenz	NA 005-04-01-01 AK

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 1995-1-1	2023-10	Norm-Entwurf	Eurocode 5 — Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 1-1: Allgemeine Regeln und Regeln für den Hochbau
DIN EN 1995-2	2023-09	Norm-Entwurf	Eurocode 5 — Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 2: Brücken

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Begleitung und Beteiligung an der weiteren Erarbeitung des Eurocode 5 und den Nationalen Anhängen

## NA 005-04-01-03 AK „Holzwerkstoffe/Schnittholz“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde

**Arbeitskreisleiter:** Dipl.-Ing. (FH) Ralf Diebold

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitskreis spiegelt die Arbeiten von CEN/TC 124/WG 2 und ist für die mögliche Überarbeitung der folgenden europäischen Projekte verantwortlich:

- **EN 336**, *Bauholz für tragende Zwecke — Maße, zulässige Abweichungen,*
- **EN 338**, *Bauholz für tragende Zwecke — Festigkeitsklassen,*
- **EN 384**, *Bauholz für tragende Zwecke — Bestimmung charakteristischer Werte für mechanische Eigenschaften und Rohdichte,*
- **EN 1912**, *Bauholz für tragende Zwecke — Festigkeitsklassen — Zuordnung von visuellen Sortierklassen und Holzarten,*
- **EN 14081-1**, *Holzbauwerke — Nach Festigkeit sortiertes Bauholz für tragende Zwecke mit rechteckigem Querschnitt — Teil 1: Allgemeine Anforderungen,*
- **EN 14081-2**, *Holzbauwerke — Nach Festigkeit sortiertes Bauholz für tragende Zwecke mit rechteckigem Querschnitt — Teil 2: Maschinelle Sortierung; zusätzliche Anforderungen an die Erstprüfung,*
- **EN 14081-3**, *Holzbauwerke — Nach Festigkeit sortiertes Bauholz für tragende Zwecke mit rechteckigem Querschnitt — Teil 3: Maschinelle Sortierung, zusätzliche Anforderungen an die werkseigene Produktionskontrolle,*
- **EN 14251**, *Rundholz für bauliche Zwecke — Prüfverfahren,*
- **EN 14358**, *Holzbauwerke — Berechnung und Kontrolle charakteristischer Werte,*
- **EN 14374**, *Holzbauwerke — Furnierschichtholz (LVL) — Anforderungen,*

- **EN 15228**, *Bauholz — Bauholz für tragende Zwecke mit Schutzmittelbehandlung gegen biologischen Befall*,
- **EN 16737**, *Bauholz für tragende Zwecke — Visuelle Sortierung von Tropenholz nach der Festigkeit*.

Zudem ist der Arbeitskreis für die folgenden nationalen Anwendungsnormen und deren Überarbeitung verantwortlich:

- **DIN 20000-1**, *Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken — Teil 1: Holzwerkstoffe*,
- **DIN 20000-5**, *Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken — Teil 5: Nach Festigkeit sortiertes Bauholz für tragende Zwecke mit rechteckigem Querschnitt*.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Das Gremium befasste sich mit der Überarbeitung der DIN 20000-1, *Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken — Teil 1: Holzwerkstoffe* und DIN 20000-5, *Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken — Teil 5: Nach Festigkeit sortiertes Bauholz für tragende Zwecke mit rechteckigem Querschnitt*.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Termin	Ort	Gremium
2023-03-02	Webkonferenz	NA 005-04-01-03 AK
2023-11-12	Hybridsitzung, Berlin	NA 005-04-01-03 AK

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- Veröffentlichung der Norm **DIN 20000-5**, *Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken — Teil 5: Nach Festigkeit sortiertes Bauholz für tragende Zwecke mit rechteckigem Querschnitt*;
- Fertigstellung der Überarbeitung und Veröffentlichung der Norm **DIN 20000-1**, *Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken — Teil 1: Holzwerkstoffe*,
- weiterhin aktive Mitarbeit in der CEN/TC 124/WG 2

## **NA 005-04-01-04 AK „Geklebte Produkte DIN EN 14080, DIN EN 14374, DIN EN 15497 und DIN EN 16351“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde  
**Arbeitskreisleiter:** Dr.-Ing. Tobias Wiegand

### **Arbeitsgebiet**

Der Arbeitskreis spiegelt die Arbeiten von CEN/TC 124/WG 3 und ist für die mögliche Überarbeitung der folgenden europäischen Projekte verantwortlich:

- **EN 14080**, *Holzbauwerke — Brettschichtholz und Balkenschichtholz — Anforderungen*,
- **EN 14374**, *Holzbauwerke — Furnierschichtholz (LVL) — Anforderungen*,
- **EN 15497**, *Keilgezinktes Vollholz für tragende Zwecke — Leistungsanforderungen und Mindestanforderungen an die Herstellung*,
- **EN 16351**, *Holzbauwerke — Brettsperrholz — Anforderungen*.



Zudem ist der Arbeitskreis für die folgenden nationalen Anwendungsnormen und deren Überarbeitung verantwortlich:

- **DIN 20000-3**, *Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken — Brettschichtholz und Balkenschichtholz nach DIN EN 14080*,
- **DIN 20000-7**, *Anwendung von Bauprodukten im Bauwesen — Teil 7: Keilgezinktes Vollholz für tragende Zwecke nach DIN EN 15497*.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Das Gremium befasste sich vorrangig mit der Spiegelung der Normungsarbeiten auf europäischer Ebene und den Vorbereitungen zum Acquis-Prozess.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

<b>Termin</b>	<b>Ort</b>	<b>Gremium</b>
2023-04-17	Webkonferenz	NA 005-04-01-04 AK
2023-09-29	Webkonferenz	NA 005-04-01-04 AK

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- aktive Mitarbeit in der CEN/TC 124/WG 3

## **NA 005-04-01-05 AK „Vorgefertigte Bauteile“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde  
**Arbeitskreisleiter:** Dipl.-Ing. (FH) Johannes Niedermeyer

### **Arbeitsgebiet**

Der Arbeitskreis spiegelt die Arbeiten von CEN/TC 124/WG 5 und ist für die mögliche Überarbeitung der folgenden europäischen Projekte verantwortlich:

- **EN 14250**, *Holzbauwerke — Produktanforderungen an vorgefertigte tragende Bauteile mit Nagelplattenverbindungen*,
- **EN 14732-1**, *Timber structures — Prefabricated wall, floor and roof elements — Part 1: Structural elements with mechanically fixed sheeting made of wood-based boards/panels or gypsum boards/panels on both faces*,
- **EN 14732-2**, *Timber structures — Structural prefabricated wall, floor and roof elements — Part 2: Structural (load-bearing) elements with adhesively bonded sheeting made of wood-based panels on one or both faces*.

Zudem ist der Arbeitskreis für die Über- bzw. Erarbeitung der folgenden nationalen Normen verantwortlich:

- **DIN 1052-10**, *Holzbauwerke — Herstellung und Ausführung von Holzbauwerken — Teil 10: Ergänzende Bestimmungen zu Verbindungsmitteln und nicht europäisch geregelten geklebten Produkten und Bauarten*,
- **DIN 1052-11**, *Holzbauwerke — Herstellung und Ausführung von Holzbauwerken — Teil 11: Vorgefertigte Wand-, Decken- und Dachelemente — Anforderungen an die Herstellung*,



- **DIN 20000-4**, *Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken — Teil 4: Vorgefertigte tragende Bauteile mit Nagelplattenverbindungen.*

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Das Gremium befasste sich mit der Überarbeitung der nationalen Normen DIN 1052-10, *Holzbauwerke — Herstellung und Ausführung von Holzbauwerken — Teil 10: Ergänzende Bestimmungen zu Verbindungsmitteln und nicht europäisch geregelten geklebten Produkten und Bauarten* DIN 1052- 11, *Holzbauwerke — Herstellung und Ausführung von Holzbauwerken — Teil 11: Vorgefertigte Wand-, Decken- und Dachelemente — Anforderungen an die Herstellung* und DIN 20000-4, *Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken — Teil 4: Vorgefertigte tragende Bauteile mit Nagelplattenverbindungen.* Außerdem war die Spiegelung der Normungsarbeiten auf europäischer Ebene zu EN 14732-1, *Timber structures — Prefabricated wall, floor and roof elements — Part 1: Structural elements with mechanically fixed sheeting made of wood-based boards/panels or gypsum boards/panels on both faces* und EN 14732-2, *Timber structures — Structural prefabricated wall, floor and roof elements — Part 2: Structural (load-bearing) elements with adhesively bonded sheeting made of wood-based panels on one or both faces* Bestandteil der Arbeiten.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

<b>Termin</b>	<b>Ort</b>	<b>Gremium</b>
2023-01-20	Webkonferenz	NA 005-04-01-05 AK
2023-01-31	Webkonferenz	NA 005-04-01-05 AK
2023-05-26	Webkonferenz	NA 005-04-01-05 AK
2023-07-07	Webkonferenz	NA 005-04-01-05 AK

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- Veröffentlichung von **DIN 1052-10**, *Holzbauwerke — Herstellung und Ausführung von Holzbauwerken — Teil 10: Ergänzende Bestimmungen zu Verbindungsmitteln und nicht europäisch geregelten geklebten Produkten und Bauarten,*
- Veröffentlichung von **DIN 1052-11**, *Holzbauwerke — Herstellung und Ausführung von Holzbauwerken — Teil 11: Vorgefertigte Wand-, Decken- und Dachelemente — Anforderungen an die Herstellung,*
- Veröffentlichung der Norm **DIN 20000-4**, *Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken — Teil 4: Vorgefertigte tragende Bauteile mit Nagelplattenverbindungen,*
- aktive Mitarbeit in der CEN/TC 124/WG 5

### **NA 005-04-01-06 AK „Holzschutz, Schalungsträger“**

#### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde  
**Arbeitskreisleiter:** N.N.

#### **Arbeitsgebiet**

Der Arbeitskreis befindet sich im Aufbau, soll sich jedoch zukünftig insbesondere mit Fragen zum Holzschutz und zu Schalungsträgern befassen.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Es fanden keine Arbeiten statt.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart

## **NA 005-04-01-07 AK „Verbindungsmittel DIN EN 14545 und DIN EN 14592“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde  
**Arbeitskreisleiter:** Dipl.-Ing. FH Konrad Meier

### **Arbeitsgebiet**

Der Arbeitskreis spiegelt die Arbeiten von CEN/TC 124/WG 4 und ist für die mögliche Überarbeitung der folgenden europäischen Projekte verantwortlich:

- **EN 912**, *Holzverbindungsmittel — Spezifikationen für Dübel besonderer Bauart für Holz*,
- **EN 13271**, *Holzverbindungsmittel — Charakteristische Tragfähigkeiten und Verschiebungsmoduln für Verbindungen mit Dübeln besonderer Bauart*,
- **EN 14545**, *Holzbauwerke — Nicht stiftförmige Verbindungselemente — Anforderungen*,
- **EN 14592**, *Holzbauwerke — Stiftförmige Verbindungsmittel — Anforderungen*.

Zudem ist der Arbeitskreis für die nationalen Anwendungsnormen **DIN 20000-6**, *Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken — Teil 6: Stiftförmige und nicht stiftförmige Verbindungsmittel nach DIN EN 14592 und DIN EN 14545*, und deren Überarbeitung verantwortlich.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Es fanden keine Arbeiten statt.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- Veröffentlichung des Norm-Entwurfs im Zuge der Überarbeitung von **DIN 20000-6**, *Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken — Teil 6: Stiftförmige und nicht stiftförmige Verbindungsmittel nach DIN EN 14592 und DIN EN 14545*,
- aktive Mitarbeit in der CEN/TC 124/WG 4,
- mögliche Klärung offener Fragen zu Konstruktionen mit Nagelplatten

## NA 005-04-01-08 AK „Prüfnormen charakteristische Werte“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde  
**Arbeitskreisleiter:** Dipl.-Ing. Harald Schwab

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitskreis spiegelt die Arbeiten von CEN/TC 124/WG 1 und ist für die mögliche Überarbeitung der folgenden europäischen Projekte verantwortlich:

- **EN 380**, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Allgemeine Grundsätze für die Prüfung unter statischen Belastungen,*
- **EN 383**, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Bestimmung der Lochleibungsfestigkeit und Bettungswerte für stiftförmige Verbindungsmittel,*
- **EN 408**, *Holzbauwerke — Bauholz für tragende Zwecke und Brettschichtholz — Bestimmung einiger physikalischer und mechanischer Eigenschaften,*
- **EN 409**, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Bestimmung des Fließmoments von stiftförmigen Verbindungsmitteln,*
- **EN 594**, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Wandscheiben-Tragfähigkeit und -Steifigkeit von Wandelementen in Holztafelbauart,*
- **EN 595**, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Prüfung von Fachwerkträgern zur Bestimmung der Tragfähigkeit und des Verformungsverhaltens,*
- **EN 596**, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Prüfung von Wänden in Holztafelbauart bei weichem Stoß,*
- **EN 789**, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Bestimmung der mechanischen Eigenschaften von Holzwerkstoffen,*
- **EN 1075**, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Verbindungen mit Nagelplatten,*
- **EN 1195**, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Tragverhalten tragender Fußbodenbeläge,*
- **EN 1380**, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Tragende Verbindungen mit Nägeln, Schrauben, Stabdübeln und Bolzen,*
- **EN 1381**, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Tragende Klammerverbindungen,*
- **EN 1382**, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Ausziehtragfähigkeit von Holzverbindungsmitteln,*
- **EN 1383**, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Prüfung von Holzverbindungsmitteln auf Kopfdurchziehen,*
- **EN 12512**, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Zyklische Prüfungen von Anschlüssen mit mechanischen Verbindungsmitteln,*
- **EN 15736**, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Auszieh Widerstand von Nagelplatten unter Transport- und Montagezuständen in vorgefertigten Fachwerkträgern,*
- **EN 15737**, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Einschraubdrehmoment von Schrauben,*
- **EN 16784**, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Bestimmung des Langzeitverhaltens beschichteter und unbeschichteter stiftförmiger Verbindungsmittel,*
- **EN 16929**, *Prüfverfahren — Holzdecken — Bestimmung der Schwingungseigenschaften.*

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das Gremium befasste sich mit der Prüfung des Anhangs „Bauteilprüfungen“ der EN 16351, *Holzbauwerke — Brettspertholz — Anforderungen*.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-09-13	Aachen	NA 005-04-01-08 AK

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Mitarbeit in der CEN/TC 124/WG 1

## NA 005-04-01-09 AK „Anfragen zu DIN EN 1995 und NA“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde  
**Obmann:** Martin Schenk, M.Sc.

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitskreis beantwortet auf nationaler Ebene Auslegungsanfragen von Experten und aus der Fachöffentlichkeit zu allen Teilen des Eurocode 5 und den zugehörigen Nationalen Anhängen (NA).

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es fanden keine Arbeiten statt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart

## NA 005-04-01-10 AK „Eurocode 5 – Grundlagen der Bemessung und Baustoffeigenschaften“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde  
**Arbeitskreisleiter:** Dr.-Ing. Norbert Burger

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitskreis spiegelt die Arbeiten von CEN/TC 250/SC 5/WG 10 und unterstützt den NA 005-04-01-01 AK bei der Entscheidungsfindung.

## **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Es fanden keine Arbeiten statt.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- aktive Mitarbeit in CEN/TC 250/SC 5/WG 10 und fachliche Vorbereitung der Spiegeltätigkeiten

## **NA 005-04-01-11 AK „Eurocode 5 – Brettsper Holz“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde

**Arbeitskreisleiter:** Dr.-Ing. Tobias Wiegand

### **Arbeitsgebiet**

Der Arbeitskreis spiegelt die Arbeiten von CEN/TC 250/SC 5/WG 1 und unterstützt den NA 005-04-01-01 AK bei der Entscheidungsfindung.

## **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Es fanden keine Arbeiten statt.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- aktive Mitarbeit in CEN/TC 250/SC 5/WG 1 und fachliche Vorbereitung der Spiegeltätigkeiten

## **NA 005-04-01-12 AK „Eurocode 5 – Holz-Beton-Verbundelemente“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde

**Arbeitskreisleiter:** Prof. Dr.-Ing. habil. Jörg Schänzlin

### **Arbeitsgebiet**

Der Arbeitskreis spiegelt die Arbeiten von CEN/TC 250/SC 5/WG 2 und unterstützt den NA 005-04-01-01 AK bei der Entscheidungsfindung.

## **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Es fanden keine Arbeiten statt.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Mitarbeit in CEN/TC 250/SC 5/WG 2 und fachliche Vorbereitung der Spiegeltätigkeiten

## NA 005-04-01-13 AK „Eurocode 5 – Cluster“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde

**Arbeitskreisleiter:** Dipl.-Ing. Markus Bernhard

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitskreis spiegelt die Arbeiten von CEN/TC 250/SC 5/WG 3 und unterstützt den NA 005-04-01-01 AK bei der Entscheidungsfindung. Es werden die relevanten Arbeits-ergebnisse zur laufenden Überarbeitung des Eurocode 5 in den europäischen Gremien verfolgt, intensiv diskutiert und entsprechende Stellungnahmen in die europäische Diskussion eingebracht.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das Gremium beschäftige sich mit der Erarbeitung von themenspezifischen nationalen Kommentaren zu **DIN EN 1995-1-1**, *Eurocode 5: Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 1-1: Allgemeines — Allgemeine Regeln und Regeln für den Hochbau* und der Spiegelung der europäischen Arbeiten der CEN/TC 250/SC 5/WG 3.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-04-21	Webkonferenz	NA 005-04-01-13 AK
2023-12-14	Webkonferenz	NA 005-04-01-13 AK

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Mitarbeit in CEN/TC 250/SC 5/WG 3 und fachliche Vorbereitung der Spiegeltätigkeiten

## NA 005-04-01-14 AK „Eurocode 5 – Baulicher Brandschutz“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde

**Arbeitskreisleiter:** Dr.-Ing. Mandy Peter

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitskreis spiegelt die Arbeiten von CEN/TC 250/SC 5/WG 4 und unterstützt den NA 005-04-01-01 AK bei der Entscheidungsfindung. Zum **EN 1995-1-2**, *Eurocode 5: Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 1-2: Allgemeine Regeln — Tragwerksbemessung für den Brandfall*, wird der zuständige Spiegelausschuss NA 005-52-22 AA „Konstruktiver baulicher Brandschutz (SpA zu ISO/TC 92/SC 2/WG 11 und Teilbereichen von CEN/TC 250)“ bei der Kommentierung europäischer Arbeitsergebnisse unterstützt.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das für DIN EN 1995-1-2, *Eurocode 5: Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 1-2: Allgemeine Regeln — Tragwerksbemessung für den Brandfall* zuständige Gremium NA 005-52-22 AA „Konstruktiver baulicher Brandschutz“ erteilte dem NA 005-04-01-14 AK „Eurocode 5 – Baulicher Brandschutz“ den Auftrag sich mit themenspezifischen Kommentaren der nationalen Norm-Entwurfsumfrage auseinanderzusetzen, den das Gremium umsetzte.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-11-16	Webkonferenz	NA 005-04-01-14 AK

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Mitarbeit in CEN/TC 250/SC 5/WG 4 und fachliche Vorbereitung der Spiegeltätigkeiten

## NA 005-04-01-15 AK „Eurocode 5 – Verbindungen und Befestigungsmittel“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde  
**Arbeitskreisleiter:** Prof. Dr.-Ing. Thomas Uibel

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitskreis spiegelt die Arbeiten von CEN/TC 250/SC 5/WG 5 und unterstützt den NA 005-04-01-01 AK bei der Entscheidungsfindung.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das Gremium beschäftigte sich mit der Erarbeitung von themenspezifischen nationalen Kommentaren zu **DIN EN 1995-1-1**, *Eurocode 5: Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 1-1: Allgemeines — Allgemeine Regeln und Regeln für den Hochbau*.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-02	Webkonferenz	NA 005-04-01-15 AK
2023-04-13	Webkonferenz	NA 005-04-01-15 AK
2023-07-10	Webkonferenz	NA 005-04-01-15 AK
2023-09-08	Webkonferenz	NA 005-04-01-15 AK
2023-10-23/24	Aachen	NA 005-04-01-15 AK
2023-12-07	Webkonferenz	NA 005-04-01-15 AK

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Mitarbeit in CEN/TC 250/SC 5/WG 5 und fachliche Vorbereitung der Spiegeltätigkeiten
- enge Zusammenarbeit und Kommunikation mit dem NA 005-04-01-07 AK und dem NA 005-04-01-13 AK



## NA 005-04-01-16 AK „Eurocode 5 – Holzbrücken“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde  
**Arbeitskreisleiter:** Dipl.-Ing. Matthias Gerold

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitskreis spiegelt die Arbeiten von CEN/TC 250/SC 5/WG 6 und unterstützt den NA 005-04-01-01 AK bei der Entscheidungsfindung zu den brückenspezifischen Festlegungen und Regelungen in **DIN EN 1995-2**, *Eurocode 5: Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 2: Brücken*.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das Gremium befasste sich intensiv mit der Spiegelung der Normungsarbeiten auf europäischer Ebene zu **DIN EN 1995-2**, *Eurocode 5: Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 2: Brücken*. Außerdem erfolgte die Beratung der Kommentare der nationalen Norm-Entwurfsumfrage, sowie die Erarbeitung der deutschen Stellungnahme in diesem Gremium.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-15	Webkonferenz	NA 005-04-01-16 AK
2023-03-06	Webkonferenz	NA 005-04-01-16 AK
2023-05-08	Webkonferenz	NA 005-04-01-16 AK
2023-08-18	Webkonferenz	NA 005-04-01-16 AK
2023-09-10	Webkonferenz	NA 005-04-01-16 AK
2023-11-17	Webkonferenz	NA 005-04-01-16 AK

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

- **DIN EN 1995-2**, *Eurocode 5 — Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 2: Brücken*

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Mitarbeit in CEN/TC 250/SC 5/WG 6 und fachliche Vorbereitung der Spiegeltätigkeiten

## NA 005-04-01-17 AK „Eurocode 5 – Verstärkungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde  
**Arbeitskreisleiter:** Prof. Dr.-Ing. Philipp Dietsch

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitskreis spiegelt die Arbeiten von CEN/TC 250/SC 5/WG 7 und unterstützt den NA 005-04-01-01 AK bei der Entscheidungsfindung.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das Gremium beschäftigt sich mit der Erarbeitung von themenspezifischen nationalen Kommentaren zu **DIN EN 1995-1-1**, *Eurocode 5: Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 1-1: Allgemeines — Allgemeine Regeln und Regeln für den Hochbau*.



## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-05-31	Webkonferenz	NA 005-04-01-17 AK

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- aktive Mitarbeit in CEN/TC 250/SC 5/WG 7 und fachliche Vorbereitung der Spiegeltätigkeiten

## NA 005-04-01-18 AK „Eurocode 5 – Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde  
**Arbeitskreisleiter:** Prof. Dr.-Ing. Werner Seim

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitskreis spiegelt die Arbeiten von CEN/TC 250/SC 5/WG 8 und unterstützt den NA 005-04-01-01 AK bei der Entscheidungsfindung.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das Gremium beschäftigte sich mit der Erarbeitung von themenspezifischen nationalen Kommentaren zu **DIN EN 1998-1-2, Eurocode 8 - Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben - Teil 1-2: Hochbauten.**

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-07-13	Webkonferenz	NA 005-04-01-18 AK

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- aktive Mitarbeit in CEN/TC 250/SC 5/WG 8 und fachliche Vorbereitung der Spiegeltätigkeiten,
- enge Zusammenarbeit und Kommunikation mit dem NA 005-51-06 AA

## NA 005-04-01-19 AK „Eurocode 5 – Ausführung“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde  
**Arbeitskreisleiter:** Dipl.-Ing. (FH) Johannes Niedermeyer

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitskreis spiegelt die Arbeiten von CEN/TC 250/SC 5/WG 9 und unterstützt den NA 005-04-01-01 AK bei der Entscheidungsfindung.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das Gremium befasste sich intensiv mit der Spiegelung der Normungsarbeiten auf europäischer Ebene zu **DIN EN 1995-3**, Eurocode 5 — *Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 3: Ausführung*. Außerdem erfolgte die Beratung der Kommentare der nationalen Norm-Entwurfsumfrage, sowie die Erarbeitung der deutschen Stellungnahme in diesem Gremium.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-07-06	Webkonferenz	NA 005-04-01-19 AK
2023-11-09	Webkonferenz	NA 005-04-01-19 AK
2023-11-20	Webkonferenz	NA 005-04-01-19 AK

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

- **DIN EN 1995-3**, Eurocode 5 — *Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 3: Ausführung*

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Mitarbeit in CEN/TC 250/SC 5/WG 9 und fachliche Vorbereitung der Spiegeltätigkeiten

## NA 005-04-07 AA „Holzmastenbauart“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Sporting. Marthe Dressler / Dipl.-Ing. Andrea Schilde

**Obfrau:** Prof. Dipl.-Ing. Hannelore Damm

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 124/WG 6 „Holzmaste für Freileitungen“ (NBN)

ISO/TC 165/WG 9 „Rundholz und Masten“ (SA)

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitsausschuss begleitet national die europäischen Arbeiten zu **EN 14229**, *Holzbauwerke — Holzmaste für Freileitungen*. Ebenso arbeitet der Ausschuss an der Überarbeitung von **DIN 18900:1982-10**, *Holzmastenbauart — Berechnung und Ausführung*.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es fanden keine Arbeiten statt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

(Im Jahr 2024 wird das Gremium entweder mit der Überarbeitung der **DIN 18900**, *Holzmastenbauart*, beginnen oder bei ersatzloser Zurückziehung der Norm ruhend gesetzt.)

## 3.6 Fachbereich 05 Grundbau, Geotechnik

### NA 005-05 FBR „Lenkungsgremium Fachbereich 05 – Grundbau, Geotechnik“

#### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Ulrich Wittchow, M.Eng.
<b>Fachbereichsleiter:</b>	Dipl.-Ing. Gebhard Dausch
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 250/SC 7	„Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik“ (NEN)
CEN/TC 288	„Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau“ (AFNOR)
CEN/TC 341	„Geotechnische Erkundung und Untersuchung“ (BSI)
ISO/TC 182	„Geotechnics“ (BSI)

#### Arbeitsgebiet

Der Fachbereich 05 im NABau ist im Wesentlichen zuständig für die Themenbereiche des Grundbaus. Der Aufgabenbereich umfasst die normativen Festlegungen zur Berechnung, Ausführung und Sicherung von Gründungen (Fundamenten), Stützbauwerken, Baugruben und ähnlichen Baumaßnahmen. Fachübergreifend bestehen Schnittstellen zu allen, dem Grundbau nachfolgenden Gewerken (z. B. Hochbau, Straßenbau, Wasserbau usw.).

Der Fachbereich besteht aus 19 Arbeitsausschüssen, von denen 15 im Jahr 2023 aktiv an der Er- bzw. Überarbeitung von Normen mitwirkten. Die jeweiligen Aktivitäten der einzelnen Arbeitsausschüsse sind nachstehend aufgelistet.

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Eine wesentliche Aufgabe des Lenkungsgremiums ist die strategische Planung und Koordinierung der Spiegelarbeiten bezüglich der Überarbeitung von **EN 1997-1, Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 1: Allgemeine Regeln**, **EN 1997-2, Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 2: Bodeneigenschaften** und **EN 1997-3, Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 3: Geotechnische Bauwerke**. Die Arbeiten des CEN/TC 250/SC 7 „Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik“ und dessen untergeordnete Gremien werden in einer Vielzahl von Arbeitsausschüssen im Fachbereich 05 „Grundbau, Geotechnik“ gespiegelt.

Zudem werden die Positionen zu den aktuellen Normungsthemen auf nationaler, europäischer und internationaler Ebene festgelegt und in den jeweiligen Gremien vertreten.

#### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-09-26	Webkonferenz	NA 005-05 FBR

#### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

#### Ziele für das Jahr 2024

- strategische Ausrichtung mit dem Hauptaugenmerk auf die Begleitung der europäischen und internationalen Normung
- Koordinierung und Zuordnung nationaler Projekte innerhalb des Fachbereichs 05

- Diskussion aktueller Themen aus der Normungsarbeit und dem Fachbereich und Herstellung von Synergien

## NA 005-05-01 AA „Sicherheit im Erd- und Grundbau“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Ulrich Wittchow, M.Eng.  
**Obmann:** Dr.-Ing. Stefan Weihrauch  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 250/SC 7/WG 1 „Allgemeine Regeln und Koordination“ (NEN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-05-01 AA umfasst die Erarbeitung von Normen mit Sicherheitsanforderungen, die beim Entwurf, der Bemessung und der Berechnung in der Geotechnik gewährleistet sein müssen.

Der NA 005-05-01 AA spiegelt hierzu die Arbeiten der europäischen Arbeitsgruppe CEN/TC 250/SC 7/WG 1 „Allgemeine Regeln und Koordination“ und ist hierbei inhaltlich für die Normen **EN 1997-1** und **EN 1997-3** verantwortlich.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die wesentliche Aufgabe des NA 005-05-01 AA stellte die Spiegelung und technisch-inhaltliche Begleitung der europäischen Arbeiten an **EN 1997-1**, *Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 1: Allgemeine Regeln* und **EN 1997-3**, *Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 3: Geotechnische Bauwerke dar*. Das Gremium NA 005-05-01 AA übernahm hierfür die Kommentierung der Arbeiten von CEN/TC 250/SC 7/WG 1 (zusammen mit dem Arbeitsausschuss NA 005-05-06 AA) und entsendete Expert\*innen in die Arbeitsgruppen von CEN/TC 250/SC 7.

Im Herbst 2022 wurden Norm-Entwürfe zu **EN 1997-1** und **EN 1997-3** veröffentlicht. Diese Dokumente wurden vom nationalen Spiegelausschuss intensiv diskutiert. Es wurden umfangreiche nationale Stellungnahmen zur Verbesserung, Ergänzung und Kürzung der europäischen Dokumente erarbeitet und an das europäische Normungsinstitut CEN übermittelt. Einzelne Abschnitte der Dokumente wurden zur Erstellung der Stellungnahmen in andere Arbeitsausschüsse des Fachbereichs delegiert und die Ergebnisse beraten. 2023 wurden die Kommentare, die im Rahmen der Entwurfsumfrage von den CEN-Mitgliedsländern eingereicht wurden in den europäischen Working Groups und Task Groups diskutiert und die Dokumente angepasst. Deutschland war in den entsprechenden europäischen Arbeitsgruppen stark vertreten. Auch im nationalen Spiegelausschuss wurden alle Arbeiten sehr intensiv begleitet.

Zur Koordination der umfangreichen Arbeiten in CEN/TC 250/SC 7/WG 1 fanden regelmäßige Sitzungen im Spiegelgremium NA 005-05-01 AA statt, in dessen Rahmen die entsendeten Expert\*innen aus den jeweiligen Task Groups berichteten und die nationale Position zu den einzelnen Abschnitten zu **EN 1997-1** und **EN 1997-3** erarbeitet wurden.

Die Schlussentwurfsumfrage zu **EN 1997-1** wird im Frühjahr 2024 stattfinden. Das Gremium wird dann einen Beschluss fassen, ob das Dokument aus deutscher Sicht veröffentlicht werden kann. Aufgrund der hohen Anzahl an eingereichten Kommentaren in der Entwurfsumfrage und der damit einhergehende hohe Beratungsaufwand, wurde die Schlussumfrage zu **EN 1997-3** um 6 Monate auf Herbst 2024 verschoben. Sobald die Schlussumfragen starten, soll mit der Ausarbeitung der Nationalen Anhänge zu **EN 1997-1** und **EN 1997-3** im NA 005-05-01 AA begonnen werden. Der Arbeitsausschuss hatte sich zudem darauf verständigt, die Inhalte von **DIN 1054** in die Neuausgabe der Nationalen Anhänge zu überführen.

Ebenso wird dann die Prüfung der deutschen Übersetzung zu **EN 1997-1** und **EN 1997-3** im Arbeitsausschuss durchgeführt.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-23	Webkonferenz	NA 005-05-01 AA
2023-05-10	Berlin / Hybridsitzung	NA 005-05-01 AA
2023-07-17	Webkonferenz	NA 005-05-01 AA
2023-12-07	Webkonferenz	NA 005-05-01 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- fortführende aktive Begleitung der Überarbeitung von **EN 1997-1**, *Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 1: Allgemeine Regeln* und **EN 1997-3**, *Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 3: Geotechnische Bauwerke* durch Kommentierung und regelmäßige Diskussionen im nationalen Spiegelausschuss
- Beginn der Arbeiten an **EN 1997-1/NA**, *Nationaler Anhang — National festgelegte Parameter — Eurocode 7: Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik – Teil 1: Allgemeine Regeln* und **EN 1997-3/NA**, *Nationaler Anhang — National festgelegte Parameter — Eurocode 7: Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik – Teil 3: Geotechnische Bauwerke*
- Durchführung der Übersetzungsprüfungen von **EN 1997-1**, *Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 1: Allgemeine Regeln* und **EN 1997-3**, *Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 3: Geotechnische Bauwerke*

## NA 005-05-02 AA „Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden und Fels“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Ulrich Wittchow, M.Eng.  
**Obfrau:** Dipl.-Ing. Regina Kauther

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-05-02 AA umfasst die nationale, europäische und internationale Normung im Bereich der Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden und Fels.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Eine der Aufgaben des Arbeitsausschusses lag 2023 in der Finalisierung und Veröffentlichung der nationalen Normen **DIN 18196**, *Erd- und Grundbau — Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke* und **DIN 4023**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Zeichnerische Darstellung der Ergebnisse von Bohrungen und sonstigen direkten Aufschlüssen*. Durch die Überarbeitung der beiden genannten Normen wurden die nationalen Dokumente an die aktuellen Ausgaben der europäischen / internationalen Normen **DIN EN ISO 14688-1**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden — Teil 1: Benennung und Beschreibung*, **DIN EN ISO 14688-2**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden — Teil 2: Grundlagen für Bodenklassifizierungen* und **DIN EN ISO 14689**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Fels* angepasst. Die Veröffentlichung der nationalen Normen erfolgte im Februar 2023.

Weiterhin hatte sich der NA 005-05-02 AA bei der 2023 stattgefundenen turnusmäßigen Überprüfungen der europäisch / internationalen Normen **EN ISO 14688-1**, **EN ISO 14688-2** und **EN ISO 14689** für eine Überarbeitung auf internationaler Ebene ausgesprochen und Begründungen für diese Entscheidung formuliert. International wurden die Normen mehrheitlich bestätigt. Das Gremium hatte daraufhin begonnen, die aktuellen deutschen Übersetzungen der Normen intensiv zu prüfen und Anpassungen an den Übersetzungen vorzunehmen. Die Diskussionen und Arbeiten hierzu wurden 2023 begonnen und dauern an.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-14	Webkonferenz	NA 005-05-02 AA
2023-09-25	Webkonferenz	NA 005-05-02 AA
2023-11-29	Webkonferenz	NA 005-05-02 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 4023	2023-02	Norm	Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Zeichnerische Darstellung der Ergebnisse von Bohrungen und sonstigen direkten Aufschlüssen
DIN 18196	2023-02	Norm	Erd- und Grundbau — Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke

### Ziele für das Jahr 2024

- Anpassung der deutschen Übersetzungen von **EN ISO 14688-2**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden — Teil 2: Grundlagen für Bodenklassifizierungen* und **EN ISO 14689**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Fels*
- Veröffentlichung einer englischen Übersetzung von **DIN 18196**, *Erd- und Grundbau — Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke*

## NA 005-05-03 AA „Baugrund; Laborversuche“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Ulrich Wittchow, M.Eng.

**Obmann:** Dr.-Ing. Bernd Müllner

### Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):

CEN/TC 396/WG 8 „Prüfverfahren“ (AFNOR)

ISO/TC 182/WG 10 „Laboratory testing of rocks“ (BSI)

ISO/TC 182/WG 13 „Laboratory testing of soils“ (BSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-05-03 AA umfasst neben der nationalen Normung von Laborversuchen (Baugrund) auch die Spiegelung der Arbeiten der internationalen Arbeitsgruppen ISO/TC 182/WG 10 „Laboratory testing of rocks“, ISO/TC 182/WG 13 „Laboratory testing of soils“ und Teilbereichen der europäischen Arbeitsgruppe CEN/TC 396/WG 8 „Prüfverfahren“.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die in CEN/TC 396/WG 8 durchgeführten Arbeiten an **DIN EN 17685-1**, *Erdarbeiten — Chemische Prüfverfahren — Teil 1: Bestimmung des Glühverlusts* wurden weiterhin aktiv begleitet. Die Norm ist im April 2023 als Ersatz für die nationale Norm **DIN 18128**, *Baugrund — Untersuchung von Bodenproben — Bestimmung des Glühverlustes* durch den NA 005-05-03 AA erschienen.

In ISO/TC 182/WG 10 wurden 2023 die Arbeiten an **EN ISO 16383-1**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Laborversuche an Felsproben – Teil 1: Bestimmung des Wassergehalts* begonnen. Deutschland ist in der Working Group vertreten und bringt die nationalen Positionen zum Projekt direkt und durch fachliche Stellungnahmen im Spiegelausschuss ein. In der europäisch-internationalen Arbeitsgruppe wurde zudem ein neues Projekt **ISO/NP 16383-2**, *Geotechnical investigation and testing — Laboratory testing of rock — Part 2: Determination of bulk density* angekündigt. Die Arbeiten sollen 2024, unter deutscher Beteiligung, begonnen werden.

In ISO/TC 182/WG 13 werden die turnusmäßigen Umfragen zur Normenreihe **EN ISO 17892**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben* durchgeführt. Die Mitglieder des NA 005-05-03 AA sind regelmäßig aufgefordert, die nationale Meinung zu den umfragten Dokumenten mitzuteilen.

Im NA 005-05-03 AA werden zudem aktuell Technische Berichte zur Normenreihe **DIN EN ISO 17892** erarbeitet, welche Beispielrechnungen zu den einzelnen Teilen der Normenreihe beinhalten sollen. Dies soll für eine einfachere Anwendung der Dokumente sorgen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-29	Berlin / Hybridsitzung	NA 005-05-03 AA
2023-10-05	Webkonferenz	NA 005-05-03 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 17685-1	2023-04	Norm	Erdarbeiten - Chemische Prüfverfahren — Teil 1: Bestimmung des Glühverlusts

### Ziele für das Jahr 2024

- Weiterhin aktive Mitarbeit und Begleitung der Arbeiten in ISO/TC 182/WG 13 bezüglich der weiteren Überarbeitung und Überprüfung der Normenreihe **DIN EN ISO 17892**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Laborversuche an Bodenproben* und in ISO/TC 182/WG 10, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Laborversuche an Fels*
- Erstellung und Veröffentlichung von nationalen technischen Berichten mit Beispielen zu den einzelnen Teilen der Normenreihe **DIN EN ISO 17892**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Laborversuche an Bodenproben*



## NA 005-05-04 AA „Baugrund; Berechnungsverfahren“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Ulrich Wittchow, M.Eng.  
**Obmann:** Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Achim Hettler

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-05-04 AA umfasst die nationale Normung von Berechnungsverfahren (Baugrund).

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Arbeitsausschuss unterstützte den NA 005-05-01 AA bei der Spiegelung der Arbeiten zu **EN 1997-3**, *Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 3: Geotechnische Bauwerke* des CEN/TC 250/SC 7, insbesondere in den Kapiteln „Böschungen, Einschnitte, Dämme“, „Flachgründungen“ und „Stützbauwerke“, sowie bei **EN 1997-1**, *Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 1: Allgemeine Regeln*.

Im Arbeitsausschuss NA 005-05-04 AA wurde 2023 zudem beschlossen, die Normen **DIN 4018**, *Baugrund – Berechnung der Sohldruckverteilung unter Flächengründungen* und **DIN 4019**, *Baugrund – Setzungsberechnungen* zu überarbeiten, um die beiden Dokumente um das Thema „Grundlagen der Numerik und Randbedingungen zur Berechnung mittels Finiten Elementen“ zu erweitern.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-24	Webkonferenz	NA 005-05-04 AA
2023-11-17	Webkonferenz	NA 005-05-04 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- weiterhin aktive Begleitung und Beteiligung an der Überarbeitung von **EN 1997**, Eurocode 7, unter anderem bei der Übersetzungsprüfung und der Erstellung der Nationalen Anhänge
- Beginn der Überarbeitung von **DIN 4018**, *Baugrund — Berechnung der Sohldruckverteilung unter Flächengründungen*
- *Beginn der Überarbeitung von DIN 4019*, Baugrund — Setzungsberechnungen



## NA 005-05-06 AA „Untersuchungen von Boden und Fels“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Ulrich Wittchow, M.Eng.  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Robert-Balthasar Wudtke  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 250/SC 7/WG 1 „Allgemeine Regeln und Koordination“ (NEN)  
ISO/TC 182/WG 9 „Geotechnical aspects of geophysical methods“ (BSI)  
ISO/TC 182/WG 12 „Standardization in geophysics“ (BSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-05-06 AA umfasst neben der nationalen Normung im Bereich der Untersuchungen von Boden und Fels auch die Spiegelung der Arbeiten der europäischen Arbeitsgruppe CEN/TC 250/SC 7/WG 1 „Allgemeine Regeln und Koordination“, ISO/TC 182/WG 9 „Geotechnical aspects of geophysical methods“ und ISO/TC 182/WG 12 „Standardization in geophysics“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die wesentliche Aufgabe des Ausschusses stellt die Spiegelung und technisch-inhaltliche Begleitung der europäischen Arbeiten an **EN 1997-2, Eurocode 7 – Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik – Teil 2: Bodeneigenschaften** dar. Das Gremium NA 005-05-06 AA übernahm hierfür die Kommentierung der Arbeiten von CEN/TC 250/SC 7/WG 1 (zusammen mit dem Arbeitsausschuss NA 005-05-01 AA) und entsendete Expert\*innen in die Task Groups von CEN/TC 250/SC 7.

Im Herbst 2022 wurde der Norm-Entwurf zu **EN 1997-2** veröffentlicht. Dieses Dokument wurde vom nationalen Spiegelausschuss intensiv diskutiert. Es wurden umfangreiche nationale Stellungnahmen zur Verbesserung, Ergänzung und Kürzung des europäischen Dokuments erarbeitet und an das europäische Normungsinstitut CEN übermittelt. 2023 wurden die Kommentare, die im Rahmen der Entwurfsumfrage von den CEN-Mitgliedsländern eingereicht wurden, in den europäischen Working Groups und Task Groups diskutiert und die Dokumente angepasst. Deutschland war in den entsprechenden europäischen Arbeitsgruppen stark vertreten. Auch im nationalen Spiegelausschuss wurden alle Arbeiten sehr intensiv begleitet.

Die Schlussumfrage zu **EN 1997-2** wird im Frühjahr 2024 stattfinden. Das Gremium wird dann einen Beschluss fassen, ob das Dokument aus deutscher Sicht veröffentlicht werden kann. Sobald die Schlussumfrage startet, soll mit der Ausarbeitung des Nationalen Anhangs zu **EN 1997-2** im NA 005-05-06 AA begonnen werden. Ebenso wird dann die Prüfung der deutschen Übersetzung zu **EN 1997-2** im Arbeitsausschuss durchgeführt.

Die Arbeiten in den internationalen Arbeitsausschüssen ISO/TC 182/WG 9 und ISO/TC 182/WG 12 fanden unter aktiver Beteiligung deutscher Expert\*innen, entweder durch Mitarbeit im internationalen Arbeitsgremium oder durch Kommentierung der internationalen Arbeiten im Spiegelausschuss statt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-07-17	Webkonferenz	NA 005-05-06 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- fortführende aktive Begleitung der Überarbeitung von **EN 1997-2**, *Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 2: Bodeneigenschaften* durch Kommentierung und regelmäßige Diskussionen im nationalen Spiegelausschuss
- Beginn der Arbeiten an **EN 1997-2/NA**, *Nationaler Anhang — National festgelegte Parameter — Eurocode 7 – Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik – Teil 2: Bodeneigenschaften*
- Durchführung der Übersetzungsprüfungen von **EN 1997-2**, *Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 2: Bodeneigenschaften*
- weiterhin aktive Mitarbeit der deutschen Expert\*innen in den Arbeitsgruppen ISO/TC 182/WG 9 und ISO/TC 182/WG 12

## NA 005-05-07 AA „Baugrund; Pfähle“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Ulrich Wittchow, M.Eng.
<b>Obmann:</b>	Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Christian Moormann
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 288/WG 25	„Schlitzwände – Bohrpfähle“ (DIN)
CEN/TC 288/WG 26	„Verdrängungspfähle“ (DIN)
CEN/TC 288/WG 27	„Mikropfähle“ (DIN)
ISO/TC 182/WG 11	„Static testing of geotechnical structures“ (AFNOR)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-05-07 AA umfasst neben der nationalen Normung im Bereich Pfähle (Baugrund) auch die Spiegelung der Arbeiten in den europäischen Arbeitsgruppen CEN/TC 288/WG 25 „Schlitzwände — Bohrpfähle“, CEN/TC 288/WG 26 „Verdrängungs-pfähle“, CEN/TC 288/WG 27 „Mikropfähle“ sowie der Spiegelung der Arbeiten der internationalen Arbeitsgruppe ISO/TC 182/WG 11 „Static testing of geotechnical structures“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Arbeitsausschuss unterstützte den NA 005-05-01 AA bei der Spiegelung der Arbeiten zu **EN 1997-3**, *Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 3: Geotechnische Bauwerke* des CEN/TC 250/SC 7, insbesondere beim Abschnitt „Pfehlgründungen“, sowie bei **EN 1997-1**, *Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 1: Allgemeine Regeln*.

Aktive europäische Normungsprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-05-07 AA fallen waren 2023:

- **DIN EN 1536**, *Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau — Bohrpfähle*
- **DIN EN 12699**, *Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau — Verdrängungspfähle*
- **DIN EN 14199**, *Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau — Mikropfähle*

Die Normen werden aktuell in europäischen Arbeitsgruppen überarbeitet. DIN hat hierfür die Sekretariate übernommen. Die Leitung der Arbeitsgruppen wird von deutschen Experten durchgeführt.

Weiterhin wurden im ISO/TC 182 die Arbeiten an **DIN EN ISO 22477-2**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Prüfung von geotechnischen Bauwerken und Bauwerksteilen - Teil 2: Statisch axiale Pfahlprobelastung auf Zug*, abgeschlossen. Der NA 005-05-07 AA hat die Arbeiten in der Working Group aktiv begleitet. Zudem wurde die deutsche Übersetzung intensiv geprüft und Verbesserungen an der deutschen Übersetzung vorgenommen. Die Norm wird Anfang 2024 erscheinen.

Der NA 005-05-07 AA hat 2023 mit der Überarbeitung von **DIN SPEC 18538**, *Ergänzende Festlegungen zu DIN EN 12699, Ausführung spezieller geotechnischer Arbeiten (Spezialtiefbau) — Verdrängungspfähle*, **DIN SPEC 18539**, *Ergänzende Festlegungen zu DIN EN 14199, Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten (Spezialtiefbau) — Pfähle mit kleinen Durchmessern (Mikropfähle)* und **DIN SPEC 18140**, *Ergänzende Festlegungen zu DIN EN 1536, Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau — Bohrpfähle zur Anpassung an die Neuausgaben von DIN 1045 (alle Teile), Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton und der europäischen Normen EN 1536, Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau — Bohrpfähle, EN 12699, Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau — Verdrängungspfähle und EN 14199, Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau — Mikropfähle* begonnen. Die Dokumente sollen 2024 finalisiert und als Technische Spezifikationen (DIN/TS) veröffentlicht werden.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Datum	Ort	Gremium
2023-03-21/22	Berlin	NA 005-05-07 AA
2023-09-27/28	Hamburg	NA 005-05-07 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 288/WG 26	Verdrängungspfähle	2023-09-13/14	Berlin
CEN/TC 288/WG 27	Mikropfähle	2023-10-24/25	Berlin / Hybrid

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- weiterhin aktive Begleitung und Beteiligung an der Überarbeitung von **EN 1997**, Eurocode 7, unter anderem bei der Übersetzungsprüfung und der Erstellung der Nationalen Anhänge
- aktive Begleitung und Beteiligung der europäischen/internationalen Normungsprojekte in CEN/TC 288/WG 25 „Schlitzwände — Bohrpfähle“, CEN/TC 288/WG 26 „Verdrängungspfähle“, CEN/TC 288/WG 27 „Mikropfähle“ und in ISO/TC 182/WG 11 „Static testing of geotechnical structures“
- Veröffentlichung von **DIN EN ISO 22477-2**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Prüfung von geotechnischen Bauwerken und Bauwerksteilen — Teil 2: Statisch axiale Pfahlprobelastung auf Zug*
- Veröffentlichung von **DIN/TS 18538**, *Ergänzende Festlegungen zu DIN EN 12699, Ausführung spezieller geotechnischer Arbeiten (Spezialtiefbau) — Verdrängungspfähle*,
- Veröffentlichung von **DIN/TS 18539**, *Ergänzende Festlegungen zu DIN EN 14199, Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten (Spezialtiefbau) — Pfähle mit kleinen Durchmessern (Mikropfähle)*
- Veröffentlichung von **DIN/TS 18140**, *Ergänzende Festlegungen zu DIN EN 1536, Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau — Bohrpfähle*

## NA 005-05-08 AA „Injektionen, Düsenstrahlverfahren, tiefreichende Bodenstabilisierung“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Ulrich Wittchow, M.Eng.
<b>Obmann:</b>	Prof. Dr.-Ing. Norbert Vogt
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 288/WG 20	„Bodenvereisung“ (AFNOR)
CEN/TC 288/WG 22	„Tiefreichende Bodenstabilisierung“ (BSI)
CEN/TC 288/WG 23	„Baugrundverbesserung durch Tiefenrüttelverfahren“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-05-08 AA umfasst neben der nationalen Normung im Bereich Injektionen, Düsenstrahlverfahren und tiefreichende Bodenstabilisierung auch die Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 288/WG 20 „Bodenvereisung“, CEN/TC 288/WG 22 „Tiefreichende Bodenstabilisierung“ und CEN/TC 288/WG 23 „Baugrundverbesserung durch Tiefenrüttelverfahren“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Arbeitsausschuss unterstützte den NA 005-05-01 AA bei der Spiegelung der Arbeiten zu EN 1997-3, Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 3: Geotechnische Bauwerke des CEN/TC 250/SC 7, insbesondere bei den Themen „Bodenverbesserung“ und „Grundwasserhaltung“, sowie bei EN 1997-1, Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 1: Allgemeine Regeln.

Auf europäischer Ebene wurden die Arbeiten zu den Neuausgaben der Normen **EN 14679**, *Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten (Spezialtiefbau) — Tiefreichende Bodenstabilisierung* durch CEN/TC 288/WG 22 und von **EN 14731**, *Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten (Spezialtiefbau) — Baugrundverbesserung durch Tiefenrüttelverfahren* durch CEN/TC 288/WG 23 aktiv begleitet. Nachdem die Arbeiten in CEN/TC 288/WG 20 im Jahr 2022 stagnierten, wurden die Arbeiten am Projekt „Ausführung spezieller geotechnischer Arbeiten - Künstliche Bodenvereisung“ im Jahr 2023 wieder aufgenommen. Auch hier waren deutsche Experten aktiv an der Ausarbeitung des Normeninhalts beteiligt.

DIN hat in CEN/TC 288/WG 23 das Sekretariat übernommen und begleitet die Arbeiten der Mitglieder in der Working Group 23. Die Leitung der Arbeitsgruppe erfolgt durch einen deutschen Experten.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Datum	Ort	Gremium
2023-05-24	Webkonferenz	NA 005-05-08 AA
2023-07-06	Webkonferenz	NA 005-05-08 AA
2023-09-18	München	NA 005-05-08 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 288/WG 23	Baugrundverbesserung	2023-01-19	Webkonferenz
CEN/TC 288/WG 23	Baugrundverbesserung	2023-03-28	Webkonferenz
CEN/TC 288/WG 23	Baugrundverbesserung	203-06-19/20	Lissabon / Hybrid
CEN/TC 288/WG 23	Baugrundverbesserung	2023-09-07	Webkonferenz
CEN/TC 288/WG 23	Baugrundverbesserung	2023-11-07	Webkonferenz

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- weiterhin aktive Begleitung der europäischen Normungsprojekte in CEN/TC 288/WG 20, CEN/TC 288/WG 22 und CEN/TC 288/WG 23
- weiterhin aktive Begleitung und Beteiligung an der Überarbeitung von **EN 1997**, Eurocode 7, unter anderem bei der Übersetzungsprüfung und der Erstellung der Nationalen Anhänge

## NA 005-05-09 AA „Baugrund; Feldversuche“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Ulrich Wittchow, M.Eng.

**Obmann:** Dr.-Ing. Tilman Westhaus

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

ISO/TC 182/WG 2 „Monitoring in Geotechnical Engineering“ (SNV)

ISO/TC 182/WG 7 „Cone and piezocone penetration tests“ (AFNOR)

ISO/TC 182/WG 8 „Borehole expansion tests“ (AFNOR)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-05-09 AA umfasst neben der nationalen Normung im Bereich Feldversuche (Baugrund) auch die Spiegelung der Arbeiten der WG 2 „Monitoring in Geotechnical Engineering“, WG 5 „Geotechnical field vane test“, WG 6 „Borehole dynamic probing“, WG 7 „Cone and piezocone penetration tests“ und WG 8 „Borehole expansion tests“ des internationalen technischen Komitees ISO/TC 182 „Geotechnics“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Hauptaufgabe des Arbeitsausschusses besteht in der inhaltlichen Bearbeitung, Spiegelung und Kommentierung der Normenreihen **DIN EN ISO 18674**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Geotechnische Messungen* und **DIN EN ISO 22476**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Felduntersuchungen*, welche die Geräte- und Ausführungsnormen bezüglich der Feldversuche beinhalten.

Europäische und internationale Normungsprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-05-09 AA fallen, waren 2023:

- **DIN EN ISO 18674-6**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Geotechnische Messungen — Teil 6: Schlauchwaagen*
- **DIN EN ISO 18674-7**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Geotechnische Messungen — Teil 7: Dehnungsmessstreifen*
- **DIN EN ISO 18674-8**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Geotechnische Messungen — Teil 8: Messung von Kräften: Kraftmessdosen*
- **DIN EN ISO 18674-9**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Geotechnische Messungen — Teil 9: Geodätische Messgeräte*
- **DIN EN ISO 22476-1**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Felduntersuchungen — Teil 1: Drucksondierungen mit elektrischen Messwert-aufnehmern und Messeinrichtungen für den Porenwasserdruck*
- **DIN EN ISO 22476-5**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Felduntersuchungen — Teil 5: Pressiometerversuch in Vorbohrungen*

- **DIN EN ISO 22476-16**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Felduntersuchungen — Teil 16: Bohrscherversuch mit Phikometer*

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN ISO 18674-8	2023-12	Norm	Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Geotechnische Messungen — Teil 8: Messung von Kräften: Kraftmessdosen
DIN EN ISO 22476-1	2023-04	Norm	Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Felduntersuchungen — Teil 1: Drucksondierungen mit elektrischen Messwertaufnehmern und Messeinrichtungen für den Porenwasserdruck
DIN EN ISO 22476-5	2023-10	Norm	Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Felduntersuchungen — Teil 5: Pressiometerversuch in Vorbohrungen
DIN EN ISO 22476-16	2023-04	Norm-Entwurf	Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Felduntersuchungen — Teil 16: Bohrscherversuch mit Phikometer

### Ziele für das Jahr 2024

- weiterhin aktive Spiegelung und Mitarbeit an der europäischen bzw. internationalen Normungsarbeit zu den Normen der Reihen **DIN EN ISO 18674**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Geotechnische Messungen* und **DIN EN ISO 22476**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Felduntersuchungen*

## NA 005-05-10 AA „Baugrund; Gebäudedrängung“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Ulrich Wittchow, M.Eng.  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Gerhard Klingelhöfer

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-05-10 AA umfasst die nationale Normung im Bereich Gebäudedrängung (Baugrund).

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Arbeitsausschuss setzte seine Arbeit an der Überarbeitung der Norm **DIN 4095**, *Baugrund; Drängung zum Schutz baulicher Anlagen — Planung, Bemessung und Ausführung*, fort. **DIN 4095** wurde in 3 Teile aufgeteilt:

- **DIN 4095-1**, *Baugrund — Drängung zum Schutz baulicher Anlagen — Teil 1: Begriffe und Wassereinwirkungen*

- **DIN 4095-2**, *Baugrund — Dränung zum Schutz baulicher Anlagen — Teil 2: Dränung von Stauwasser an Gebäuden*
- **DIN 4095-3**, *Baugrund — Dränung zum Schutz baulicher Anlagen — Teil 3: Dränung von Grundwasser an Gebäuden und sonstigen baulichen Anlagen*

Die Veröffentlichung des Norm-Entwurfs zu **DIN 4095-1** erfolgte im März 2023. Eine Vielzahl an Kommentaren wurde von der Fachöffentlichkeit zum Norm-Entwurf eingereicht. Die Kommentare wurden 2023 von den Mitarbeitenden des Arbeitsausschusses intensiv diskutiert. Im Ergebnis wurde das Manuskript zu DIN 4095-1 nochmals grundlegend inhaltlich überarbeitet. Das Gremium hatte sich zudem auf die Veröffentlichung eines 2. Norm-Entwurfs geeinigt. Die öffentliche Entwurfsumfrage zum 2. Norm-Entwurf von DIN 4095-1, *Baugrund — Dränung zum Schutz baulicher Anlagen — Teil 1: Begriffe und Wassereinwirkungen* ist für 2024 vorgesehen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-11	Neustadt an der Weinstraße / Webkonferenz	NA 005-05-10 AA
2023-05-25/26	Neustadt an der Weinstraße / Webkonferenz	NA 005-05-10 AA
2023-07-04	Webkonferenz	NA 005-05-10 AA
2023-10-24	Neustadt an der Weinstraße / Webkonferenz	NA 005-05-10 AA
2023-10-31	Webkonferenz	NA 005-05-10 AA
2023-11-21	Webkonferenz	NA 005-05-10 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 4095-1	2023-03	Norm-Entwurf	Baugrund — Dränung zum Schutz baulicher Anlagen — Teil 1: Begriffe und Wassereinwirkungen

### Ziele für das Jahr 2024

- Fortsetzung der Überarbeitung der Normenreihe **DIN 4095**, *Baugrund — Dränung zum Schutz baulicher Anlagen — Planung, Bemessung und Ausführung*
- Veröffentlichung des 2. Entwurfs zu **DIN 4095-1**, *Baugrund — Dränung zum Schutz baulicher Anlagen — Teil 1: Begriffe und Wassereinwirkungen*
- Veröffentlichung von **DIN 4095-1**, *Baugrund — Dränung zum Schutz baulicher Anlagen — Teil 1: Begriffe und Wassereinwirkungen*
- Beginn der Arbeiten an den Manuskripten zu **DIN 4095-2** und **DIN 4095-3**



## NA 005-05-11 AA „Bohr- und Entnahmeverfahren, Grundwassermessungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Ulrich Wittchow, M.Eng.

**Obmann:** Dipl.-Geol. Ferdinand Stölben

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

ISO/TC 182/WG 4 „Drilling and sampling methods and groundwater measurements“ (ILNAS)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-05-11 AA umfasst die Spiegelung der europäischen und internationalen Normung im Bereich Bohr- und Entnahmeverfahren und Grundwassermessungen.

Darüber hinaus begleitet der Arbeitsausschuss NA 005-05-11 AA als Mitträger Projekte im Bereich Erdwärmesonden des NA 119-07-03-02 UA „Wassergewinnung — Unterausschuss Erdwärmesonden“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im Jahr 2023 wurden auf europäischer und internationaler Ebene keine Normungsprojekte in ISO/TC 182 durchgeführt, die in den Aufgabenbereich des NA 005-05-11 AA fallen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Begleitung der Arbeiten in ISO/TC 182/WG 4 „Drilling and sampling methods and groundwater measurements“

## NA 005-05-13 AA „Schlitzwände“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Ulrich Wittchow, M.Eng.

**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Matthias Pulsfort / Dipl.-Ing. Gebhard Dausch

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 288/WG 25 „Schlitzwände – Bohrpfähle“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-05-13 AA umfasst die nationale und europäische Normung im Bereich „Schlitzwände“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Überarbeitung der Norm **EN 1538**, *Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau — Schlitzwände* wurde auf europäischer Ebene begonnen. Als offizieller Spiegelausschuss wurde der Arbeitsausschuss NA 005-05-13 AA reaktiviert, um die Arbeiten an DIN EN 1538 aktiv zu begleiten.



## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-08-16	Webkonferenz	NA 005-05-13 AA
2023-11-15	Webkonferenz	NA 005-05-13 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- aktive Begleitung und Beteiligung an der Überarbeitung von **DIN EN 1538**

## NA 005-05-17 AA „Verpressanker“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Ulrich Wittchow, M.Eng.  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Klaus Dietz

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-05-17 AA umfasst die nationale und internationale Normung im Bereich „Verpressanker“.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Arbeitsausschuss unterstützte den NA 005-05-01 AA bei der Spiegelung der Arbeiten zu EN 1997-3, Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 3: Geotechnische Bauwerke des CEN/TC 250/SC 7, insbesondere beim Abschnitt „Anker“, sowie bei EN 1997-1, Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 1: Allgemeine Regeln.

Auf nationaler Ebene wurden neue mögliche Normungsthemen intensiv diskutiert, unter anderem die Verwendung von Ankern mit planmäßig verlängerter Einsatzdauer und die Herstellung und Prüfung von Staffelankern. Die Diskussionen sollen 2024 fortgesetzt werden.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Datum	Ort	
2023-04-26/27	München	NA 005-05-17 AA
2023-11-08/09	München	NA 005-05-17 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- weiterhin aktive Begleitung und Beteiligung an der Überarbeitung von **EN 1997**, Eurocode 7, unter anderem bei der Übersetzungsprüfung und der Erstellung der Nationalen Anhänge
- Prüfung neuer möglicher Normungsthemen im Bereich Verpressanker

## NA 005-05-18 AA „Spundwandkonstruktionen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Ulrich Wittchow, M.Eng.  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Achim Schneider  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 288/WG 19 „Spundwandkonstruktionen“ (AFNOR)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-05-18 AA umfasst die Spiegelung der europäischen Normung im Bereich Spundwandkonstruktionen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Hauptaufgabe des Arbeitsausschusses bestand 2023 in der Spiegelung der europäischen Arbeiten von CEN/TC 288/WG 19 „Spundwandkonstruktionen“ bezogen auf die Überarbeitung von **DIN EN 12063**, *Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau — Spundwandkonstruktionen*.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Fortsetzung der Spiegeltätigkeit zu den Arbeiten in CEN/TC 288/WG 19 „Spundwandkonstruktionen“
- Veröffentlichung von **DIN EN 12063**, *Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau — Spundwandkonstruktionen*

## NA 005-05-20 AA „Bodenbewehrungssysteme“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Ulrich Wittchow, M.Eng.  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Gerhard Bräu  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 288/WG 24 „Bodenvernagelungen“ (-)  
ISO/TC 182/WG 11 „Static testing of geotechnical structures“ (AFNOR)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-05-20 AA umfasst die Spiegelung der Arbeiten zu Bodenbewehrungssystemen des internationalen Gremiums ISO/TC 182/WG 11 „Static testing of geotechnical structures“, sowie die Spiegelung der Arbeiten im europäischen Gremium CEN/TC 288/WG 24 „Bodenvernagelungen“.

Darüber hinaus begleitet der Arbeitsausschuss NA 005-05-20 AA als Mitträger europäische und internationale Projekte im Bereich Geotextilien und Geokunststoffe des CEN/TC 189 „Geokunststoffe“ und ISO/TC 221 „Geosynthetics“.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Arbeitsausschuss unterstützte den NA 005-05-01 AA bei der Spiegelung der Arbeiten zu EN 1997-3, Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 3: Geotechnische Bauwerke des CEN/TC 250/SC 7, insbesondere zu den Themen „Bewehrte Erde“ und „Elemente zur Bodenbewehrung“, sowie bei EN 1997-1, Eurocode 7 — Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik — Teil 1: Allgemeine Regeln.

Auf europäischer und internationaler Ebene wurde mit der Bearbeitung des Normungsprojekts **DIN EN ISO 22477-6**, *Geotechnische Erkundung und Untersuchung — Prüfung von geotechnischen Bauwerken und Bauwerksteilen — Teil 6: Prüfung von Bodennägeln* begonnen.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- weiterhin aktive Begleitung und Beteiligung an der Überarbeitung von **EN 1997**, Eurocode 7, unter anderem bei der Übersetzungsprüfung und der Erstellung der Nationalen Anhänge
- aktive Begleitung der Arbeiten in CEN/TC 288/WG 24 „Bodenvernagelungen“ und in ISO/TC 182/WG 11 „Static testing of geotechnical structures“

## NA 005-05-22 AA „Erdarbeiten“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Ulrich Wittchow, M.Eng.  
**Obmann:** Prof. Dr. Maik Schüßler

### Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):

CEN/TC 396	„Erdarbeiten“ (AFNOR)
CEN/TC 396/WG 1	„Allgemeines“ (AFNOR)
CEN/TC 396/WG 4	„Qualitätskontrolle und Überwachung“ (NBN)
CEN/TC 396/WG 5	„Auffüllungen im Spülverfahren“ (NEN)
CEN/TC 396/WG 6	„Hydraulische Einbringung von mineralischen Abfällen“ (BSI)
CEN/TC 396/WG 7	„Anwendung von industriellen Nebenprodukten und RC-Baustoffen im Erdbau“ (-)
CEN/TC 396/WG 8	„Prüfverfahren“ (AFNOR)
CEN/TC 396/WG 9	„Nachhaltige Erdarbeiten“ (AFNOR)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-05-22 AA „Erdarbeiten“ umfasst die Spiegelung der Arbeiten des europäischen Komitees CEN/TC 396 „Erdarbeiten“ und der dazugehörigen Arbeitsgruppen.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Aktive europäische Normungsprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-05-22 AA fallen, waren 2023:

- **CEN/TR 16907-8**, *Earthworks — Part 8: Alternative materials in earthworks*
- **DIN CEN/TS 17685-2**, *Earthworks – Chemical laboratory tests — Part 2: Organic matter content test by potassium permanganate method*
- **DIN EN 17542-4**, *Earthworks — Geotechnical laboratory tests — Part 4: Measurement of collapse potential of soils*

- **DIN EN 17542-5**, *Earthworks — Geotechnical laboratory tests — Part 5: Determination of one-dimensional swelling of soils*
- **CEN/TR 16907-9**, *Sustainable earthworks*

Weiterhin wurde in CEN/TC 396 mit den Vorarbeiten zu den Projekten “Earthworks – Quality control tests – Part 1: Static plate load test” und “Lime and/or hydraulic binder treated materials — Test for determining the treatment ability of a soil” begonnen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-10-26	Webkonferenz	NA 005-05-22 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Fortführung der aktiven Begleitung und Mitarbeit an den europäischen Normungsvorhaben in den Arbeitsgruppen des CEN/TC 396 „Erdarbeiten“

## 3.7 Fachbereich 06 Mauerwerksbau

### NA 005-06 FBR „Lenkungsgremium Fachbereich 06 – Mauerwerksbau“

#### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Fachbereichsleiter:** Dr. Dr. Ronald Rast

#### Arbeitsgebiet

Der NABau-Fachbereich 06 ist für den Themenbereich des Mauerwerksbaus zuständig. Der Mauerwerksbau wird konstruktiv und in Kombination mit dem Holz- und Stahlbetonbau eingesetzt, um die Lücken der tragenden Konstruktion zu schließen und diese zu verstärken. Im Arbeitsprogramm des Fachbereichs 06 steht hierzu die Überprüfung und Überarbeitung aller mauerwerksrelevanten Normungsgebiete auf nationaler und europäischer Ebene im Vordergrund. Zu den betreuten Normen zählen vor allem harmonisierte europäische Produktnormen, europäische Prüf-, Bemessungs- und Ausführungsnormen (z. B. Eurocode 6) sowie nationale Anwendungsdokumente. Der Fachbereich 06 „Mauerwerksbau“ ist für die Übernahme neuer Europäischer Normen im Fachgebiet Mauerwerksbau verantwortlich und erarbeitet mit seinen Experten die zugehörigen nationalen Sprachfassungen.

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die mit den Normungsarbeiten auf nationaler Ebene betrauten Arbeitsausschüsse sind mit der Überarbeitung von Anwendungsnormen mit Bezug zu Europäischen Produktnormen und mit der Betreuung der Nationalen Anhänge zum Eurocode 6 befasst.

Auf europäischer Normungsebene liegt der Bearbeitungsschwerpunkt auf den Überarbeitungen bestehender Produkt- und Prüfnormen im CEN/TC 125 „Mauerwerk“. Die nationalen Spiegelarbeiten zu den entsprechenden Normungsprojekten werden durch die Arbeitsausschüsse NA 005-06-01 AA „Mauerwerksbau“, NA 005-06-02 AA „Kordinierungsausschuss Mauersteine“, NA 005-06-03 AA „Mauermörtel“, NA 005-06-04 AA „Prüfverfahren“, NA 005-06-06 AA „Putzmörtel“, NA 005-06-13 AA „Mauerziegel“ und NA 005-06-14 AA „Deckenziegel“ durchgeführt. Weitere europäische Normungsaktivitäten finden im CEN/TC 250/SC 6 „Eurocode 6 – Bemessung von Mauerwerksbauten“ statt. Die nationale Spiegelarbeit wird im NA 005-06-01 AA „Mauerwerksbau“ durchgeführt.

#### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-12-05	Webkonferenz	NA 005-06 FBR

#### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Der NA 005-06 FBR betreut keine eigenen Normen, er hat diese Aufgaben an die ihm unterstellten Arbeitsausschüsse delegiert.

#### Ziele für das Jahr 2024

Die Arbeiten der Arbeitsausschüsse im NABau-Fachbereich 06 koordinierend zu unterstützen, um die Arbeiten zu europäischen Bemessungsnormen – einschließlich ihrer Nationalen Anhänge, zu europäischen Produktnormen – einschließlich der zugehörigen nationalen Anwendungsnormen, im Einklang mit den bestehenden gesetzlichen Regelungen (EU-BauPVO, MVV TB etc.) und unter Wahrung der nationalen Sicherheits- und Herstellerinteressen zu bringen. Weiterhin werden nationale Interessen bei den vorgesehenen europäischen Normungsarbeiten gebündelt und gestärkt.

## NA 005-06-01 AA „Mauerwerksbau“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Dr. rer. nat. Nanjie Hu
<b>Obmann:</b>	Prof. Dr.-Ing. Carl-Alexander Graubner
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 125	„Mauerwerk“ (BSI)
CEN/TC 125/WG 3	„Ergänzungsbauteile“ (BSI)
CEN/TC 125/WG 6	„EN 1745“ (SNV)
CEN/TC 125/WG 7	„Gefährliche Stoffe“ (NEN)
CEN/TC 125/WG 8	„Umweltproduktdeklaration“ (BSI)
CEN/TC 250/SC 6	„Eurocode 6 – Bemessung von Mauerwerksbauten“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 6/WG 1	„Allgemeine Regeln für bewehrtes und unbewehrtes Mauerwerk“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 6/WG 2	„Vereinfachte Berechnungsmethoden“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 6/WG 3	„Allgemeine Regeln – Tragwerksbemessung für den Brandfall“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 6/WG 4	„Planung, Auswahl der Baustoffe und Ausführung von Mauerwerk“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

NA 005-06-01 AA spiegelt die europäischen Arbeiten des CEN/TC 250/SC 6 „Eurocode 6 – Bemessung von Mauerwerksbauten“. Hierbei bearbeitet der Arbeitsausschuss die Normen des Eurocode 6 (zurzeit 2. Generation) und deren Nationalen Anhänge. Auch die Arbeiten in den oben genannten Arbeitsgruppen (Working Groups) des CEN/TC 125 „Mauerwerk“ werden in diesem Arbeitsausschuss gespiegelt.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

- **FprEN 1996-2**, *Eurocode 6 — Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten — Teil 2: Planung, Auswahl der Baustoffe und Ausführung von Mauerwerk.*

Der Schluss-Entwurf **FprEN 1996-2** soll im April 2024 veröffentlicht werden (Formal Vote).

- **FprEN 1996-3:2023**, *Eurocode 6 — Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten — Teil 3: Vereinfachte Berechnungsmethoden für unbewehrte Mauerwerksbauten.*

Der Schluss-Entwurf wurde im Formal Vote angenommen. **EN 1996-3** soll bei CEN Ende 2023 veröffentlicht werden. Achtung: Die **DIN EN 1996-3** sowie alle anderen Teile des Eurocode 6 werden zusammen mit den Nationalen Anhängen bis spätestens September 2027 veröffentlicht.

- **DIN EN 1996-1-1/NA**, *Nationaler Anhang — National festgelegte Parameter — Eurocode 6: Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten — Teil 1-1: Allgemeine Regeln für bewehrtes und unbewehrtes Mauerwerk.*

Mit der Überarbeitung der Ausgabe 2019-12 des **DIN EN 1996-1-1/NA** wurde begonnen.

- **DIN EN 00125197**, *Mauerwerk — Umweltproduktdeklaration — Regeln zur Produktkategorisierung für Mauerwerksprodukte ergänzend zu EN 15904*

Die Arbeiten hierzu in CEN/TC 125/WG 8 wurden weiterhin begleitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-03-28	Webkonferenz	NA 005-06-01 AA
2023-06-19	Webkonferenz	NA 005-06-01 AA
2023-11-15	München	NA 005-06-01 AA

begleitete Sitzungen der europäisch gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 250/SC 6	Masonry	2023-03-15	Webkonferenz
CEN/TC 250/SC 6 AHG	EN1996-1-1 stress-strain	2023-03-24	Webkonferenz
		2023-06-07	Webkonferenz
CEN/TC 250/SC 6/WG 4	Design considerations, selection of materials and execution of masonry	2023-04-05	Webkonferenz
CEN/TC 250/SC 6/WG 3	Structural fire design	2023-04-12	Webkonferenz

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Die Arbeiten zum Eurocode 6 werden fortgesetzt und die Arbeiten zu den entsprechenden Nationalen Anhängen werden begonnen;
- Spiegelung der Arbeiten in den entsprechenden Arbeitsgruppen des CEN/TC 125.

## NA 005-06-02 AA „Koordinierungsausschuss Mauersteine“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu

**Obmann:** Dr.-Ing. Ulf Schmidt

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 125/WG 1 „Mauersteine“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-06-02 AA umfasst die Spiegelarbeit des europäischen Gremiums CEN/TC 125/WG 1 „Mauersteine“. Der Arbeitsausschuss betreut u. a. die Produktnormen für Mauersteine sowie entsprechende Anwendungsnormen. Er koordiniert die Aktivitäten der auf bestimmte Mauersteine spezialisierten weiteren Arbeitsausschüsse.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Vorbereitenden Arbeiten zum anstehenden CPR-Acquis Prozess bzgl. der Überführung des Mandats M 116 „Masonry“ in einen Standardisation Request (Normungsauftrag) wurden begonnen. Die Vorbereitung zur Überarbeitung der Normenreihe **EN 771, Festlegungen für Mauersteine**, ist im März 2022 gestartet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-10-19	Webkonferenz	NA 005-06-02 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

Begleitung der vorbereitenden Arbeiten zum CPR-Acquis M 116 bzgl. **EN 771**-Reihe



## NA 005-06-03 AA „Mauermörtel“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Obmann:** Dr. Hans-Joachim Riechers  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 125/WG 2 „Mörtel“ (DS)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-06-03 AA umfasst die Spiegelarbeit des europäischen Gremiums CEN/TC 125/WG 2 „Mörtel“. Der Arbeitsausschuss betreut u. a. die Produktnormen für Mauermörtel sowie entsprechende nationale Anwendungsnormen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Vorbereitenden Arbeiten zum anstehenden CPR-Acquis Prozess bzgl. der Überführung des Mandats M 116 „Masonry“ in einen Standardisation Request (Normungsauftrag) wurden begonnen. Die Vorbereitung zur Überarbeitung der Norm **EN 998-2**, *Festlegungen für Mörtel im Mauerwerksbau — Teil 2: Mauermörtel*, ist gestartet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-05-15	Webkonferenz	NA 005-06-03 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

Begleitung der vorbereitenden Arbeiten zum CPR-Acquis M 116 bzgl. **EN 998-2**

## NA 005-06-04 AA „Prüfverfahren“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Obmann:** Dr.-Ing. Ulf Schmidt  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 125/WG 4 „Prüfverfahren“ (BSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-06-04 AA umfasst die Spiegelarbeit des europäischen Gremiums CEN/TC 125/WG 4 „Prüfverfahren“. Der Arbeitsausschuss betreut u. a. ca. 25 Prüfnormen für Mauersteine und Mauerwerk, weitere zehn Prüfnormen für Ergänzungsbauteile zum Mauerwerk sowie ca. 15 Prüfnormen für Mauermörtel.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Aktualität der folgenden Normen wurden bestätigt:

**EN 846-2:2000**, *Prüfverfahren für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk — Teil 2: Bestimmung der Verbundfestigkeit vorgefertigter Lagerfugenbewehrung*;

**EN 846-5:2012**, *Prüfverfahren für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk — Teil 5: Bestimmung der Zug- und Drucktragfähigkeit sowie der Steifigkeit von Mauerankern (Steinpaar-Prüfung)*;



**EN 846-6:2012**, Prüfverfahren für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk — Teil 6: Bestimmung der Zug- und Drucktragfähigkeit sowie der Steifigkeit von Mauerankern (Einseitige Prüfung);

**EN 846-7:2012**, Prüfverfahren für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk — Teil 7: Bestimmung der Schubtragfähigkeit und der Steifigkeit von Mauerverbindern (Steinpaar-Prüfung in Mörtelfugen);

**EN 846-10:2000**, Prüfverfahren für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk — Teil 10: Bestimmung der Tragfähigkeit und der Last-Verformungseigenschaften von Konsolen;

**EN 846-14:2012**, Prüfverfahren für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk — Teil 14: Bestimmung der Anfangsscherfestigkeit des Verbunds zwischen dem vorgefertigten Teil eines teilweise vorgefertigten, bauseits ergänzten Sturzes und dem über dem Sturz befindlichen Mauerwerk;

**EN 772-11:2011**, Prüfverfahren für Mauersteine — Teil 11: Bestimmung der kapillaren Wasseraufnahme von Mauersteinen aus Beton, Porenbetonsteinen, Betonwerksteinen und Natursteinen sowie der anfänglichen Wasseraufnahme von Mauerziegeln;

**EN 772-18:2011**, Prüfverfahren für Mauersteine — Teil 18: Bestimmung des Frostwiderstandes von Kalksandsteinen;

**EN 1052-4:2000**, Prüfverfahren für Mauerwerk — Teil 4: Bestimmung der Scherfestigkeit bei einer Feuchtesperrschicht;

**EN 1052-5:2005**, Prüfverfahren für Mauerwerk — Teil 5: Bestimmung der Biegehaftzugfestigkeit;

**EN 1015-17:2000**, Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk — Teil 17: Bestimmung des Gehalts an wasserlöslichem Chlorid von Frischmörtel;

**EN 1015-21:2002**, Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk — Teil 21: Bestimmung der Verträglichkeit von Einlagenputzmörteln mit Untergründen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-09-04	Webkonferenz	NA 005-06-04 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

ggf. anstehende Überarbeitungsarbeiten europäischer Prüfnormen begleiten

## NA 005-06-06 AA „Putzmörtel“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu

**Obmann:** Dipl.-Ing. Antje Hannig

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 125/WG 2 „Mörtel“ (DS)

(Teilaspekte)

CEN/TC 125/WG 5 „Ausführungsnorm für Außen- und Innenputz (Gemeinsame Arbeitsgruppe von CEN/TC 125 und CEN/TC 241)“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-06-06 AA umfasst die Spiegelarbeit des europäischen Gremiums CEN/TC 125/WG 5 „Ausführungsnorm für Außen- und Innenputz“ (Gemeinsame Arbeitsgruppe von CEN/TC 125 „Mauerwerk“ und CEN/TC 241 „Gips und Produkte auf Gipsbasis“) und den Teil

des Arbeitsgebietes von CEN/TC 125/WG 2, der Putzmörtel betrifft. In diesem Zusammenhang betreut der Ausschuss u. a. die Produktnormen für Putzmörtel sowie entsprechende nationale Planungs- und Ausführungsnormen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

- **EN 998-1:2016-11**, *Festlegungen für Mörtel im Mauerwerksbau — Teil 1: Putzmörtel*.

Die vorbereitenden Arbeiten zum anstehenden CPR-Acquis Prozess bzgl. der Überführung des Mandats M 116 „Masonry“ in einen Standardisation Request (Normungsauftrag) wurden begonnen. Die Vorbereitung zur Überarbeitung der Normenreihe **EN 998-1**, *Festlegungen für Mörtel im Mauerwerksbau — Teil 1: Putzmörtel* wurde turnusmäßig überprüft und im März 2022 ist gestartet.

- **EN 13914-1**, *Zubereitung und Ausführung von Außen- und Innenputzen — Teil1: Außenputze*

Die Überarbeitung der Ausgabe 2016-03 wurde begonnen.

- **EN 13914-2**: *Zubereitung und Ausführung von Außen- und Innenputzen — Teil1: Innenputze*

Die Überarbeitung der Ausgabe 2016-03 wurde begonnen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-05-15	Webkonferenz	NA 005-06-06 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

Überarbeitung der EN 13914-Reihe fortsetzen und Vorbereitungsarbeiten zum CPR-Acquis bzgl. M 116 bzw. EN 998-1 begleiten

## NA 005-06-08 AA „Lehmbau“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer  
**Obmann:** Prof. Dr. Christof Ziegert

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-06-08 AA umfasst die nationale Normung von Lehmbauprodukten.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

In diesem Jahr wurden Konstruktions- und Bemessungsregeln für den Lehmsteinbau erarbeitet. Weiterhin wurden die anderen Normen für den Lehmbau überprüft und überarbeitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-19	Berlin	NA 005-06-08 AA
2023-02-14	Webkonferenz	NA 005-06-08 AA
2023-03-24	Webkonferenz	NA 005-06-08 AA
2023-08-29/30	Berlin	NA 005-06-08 AA

Termin	Ort	Gremium
2023-12-14	Webkonferenz	NA 005-06-08 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 18940	2023-06	Norm	Tragendes Lehmsteinmauerwerk — Konstruktion, Bemessung und Ausführung
E DIN 18942-1	2023-04	Norm-Entwurf	Lehmbaumstoffe und Lehmbauprodukte — Teil 1: Begriffe
E DIN 18942-100	2023-04	Norm-Entwurf	Lehmbaumstoffe und Lehmbauprodukte – Teil 100: Übereinstimmungs- und Konformitätsnachweis
E DIN 18945	2023-04	Norm-Entwurf	Lehmsteine – Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung
E DIN 18946	2023-04	Norm-Entwurf	Lehmmauermörtel – Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung
E DIN 18947	2023-04	Norm-Entwurf	Lehmputzmörtel – Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung
E DIN 18948	2023-05	Norm-Entwurf	Lehmplatten – Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung der überarbeiteten Normen für den Lehmbau

## NA 005-06-10 AA „Beton-, Leichtbeton-Mauersteine und Leichtbeton Wandbauplatten“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Obmann:** Dr.-Ing. Ulf Schmidt

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-06-10 AA umfasst die Normung von Mauersteinen und Großblöcken aus Beton sowie Hohlwand- und Wandbauplatten aus Leichtbeton.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es fanden keine Arbeiten im Jahr 2023 statt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## **NA 005-06-11 AA „Wandbausteine und -platten aus Porenbeton“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Ludger Lohaus

### **Arbeitsgebiet**

Das Arbeitsgebiet des NA 005-06-11 AA umfasst die Normung von Wandbausteinen und -platten aus Porenbeton. Dazu zählen z. B. Bauplatten, Blocksteine, Plansteine und Planelemente aus Porenbeton.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Es fanden keine Arbeiten in 2023 statt.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## **NA 005-06-12 AA „Kalksandsteine“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Andreas Schlundt

### **Arbeitsgebiet**

Das Arbeitsgebiet des NA 005-06-12 AA umfasst die Normung von Kalksandsteinen, die als Mauersteine für tragendes und nichttragendes Mauerwerk, vorwiegend zur Erstellung von Außen- und Innenwänden, verwendet werden.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Es fanden keine Aktivitäten statt.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

Es wurde keine Ziele vereinbart.

## NA 005-06-13 AA „Mauerziegel“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Detleff Schermer  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 125/WG 10 „Ziegelriemchen“ (NBN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-06-13 AA umfasst die Normung von Mauerziegeln. Dazu zählen z. B. Leichtlanglochziegel und Leichtlanglochziegelplatten und Planziegel. Zudem leistet der Arbeitsausschuss die Spiegelarbeit zum europäischen Gremium CEN/TC 125/WG 10 „Ziegelriemchen“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

- **DIN 20000-401**, *Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken – Teil 401: Regeln für die Verwendung von Mauerziegeln nach DIN EN 771-1:2015-11*

Die Überarbeitungsarbeiten wurden fortgesetzt.

- **EN XXXX**, *Festlegungen zu Ziegelriemchen — Tonziegelriemchen*.

Die europäischen Arbeiten wurden weiterhin begleitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-16	Webkonferenz	NA 005-06-13 AA
2023-05-04	Webkonferenz	NA 005-06-13 AA
2023-10-12	Webkonferenz	NA 005-06-13 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Begleitung der europäischen Arbeiten der CEN/TC 125/WG 10 zu **EN XXX**, *Festlegungen zu Ziegelriemchen — Tonziegelriemchen*;
- Veröffentlichung des Norm-Entwurfs zu **DIN 20000-401**

## NA 005-06-14 AA „Deckenziegel“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Juliane Nisse  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 125/WG 9 „Deckenziegel“ (NBN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-06-14 AA umfasst die Normung von keramischen Zwischenbauteilen für Balkendecken und Ziegeln für Decken und Vergusstafeln.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

- **EN 17193:2017**, *Deckenziegel (nicht veröffentlicht)*

Die Vorbereitenden Arbeiten zum anstehenden CPR-Acquis Prozess bzgl. der Überführung des Mandats M 116 „Masonry“ in einen Standardisation Request (Normungsauftrag) wurden begonnen. EN 17193 soll unter dem neuen Standardisation Request zu M 116 erarbeitet werden.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

Begleitung des anstehenden CPR-Acquis Prozesses bzgl. M 116 und zu **EN 17193**

## NA 005-06-23 AA „Putz- und Mauerbinder“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maïke Langenbrink, M.Sc.

**Obmann:** N.N.

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 51/WG 10 „Putz- und Mauerbinder“ ([BSI](#))

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-06-23 AA umfasst die Spiegelung der Arbeiten der Arbeitsgruppe CEN/TC 51/WG 10 „Putz- und Mauerbinder“ des Technischen Komitees CEN/TC 51 „Zement und Kalk“.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im Jahr 2022 wurde begonnen den bisherigen CEN-Report **CR 13933:2000**, *Masonry cement – Testing for workability (cohesivity)*, in einen **CEN/TR 13933**, *Putz- und Mauerbinder – Bestimmung der Verarbeitbarkeit (Kohäsion)*, zu überführen.

Die Arbeiten an den Produkt- und Prüfnormen für die Putz- und Mauerbinder, **EN 413-1** bzw. **EN 413-2**, pausieren, bis die Europäische Kommission einen neuen Normungsauftrag für diese Produkte an CEN vergeben hat und eine Zitierung einer überarbeiteten Fassung der Produktnorm im Amtsblatt der Europäischen Kommission möglich wird.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung DIN CEN/TR 13933

## NA 005-06-24 AA „Baukalk“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maike Langenbrink, M.Sc.  
**Obmann:** Dr. Klaus-Ruthard Frisch  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 51/WG 11 „Baukalk“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-06-24 AA umfasst die Spiegelung der Arbeiten der Arbeitsgruppe CEN/TC 51/WG 11 „Baukalk“ und des Technischen Komitees CEN/TC 51 „Zement und Kalk“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

**EN 459-1:2015, Baukalk — Teil 1: Begriffe, Anforderungen und Konformitätskriterien**, bedarf einer Überarbeitung. Das der Norm zu Grunde liegende Mandat M/114 wird zurzeit überarbeitet und dabei in einen neuen Normungsauftrag überführt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

ationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-02-16	Webkonferenz	NA 005-06-24 AA
2023-04-21	Webkonferenz	NA 005-06-24 AA

begleitete Sitzungen der europäisch gespiegelten Gremien:

Termin	Ort	Gremium
2023-03-14	Webkonferenz	CEN/TC 51/WG 11
2023-11-03	Webkonferenz	CEN/TC 51/WG 11

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Begleitung der Arbeiten auf europäischer Ebene, um die dortigen Arbeiten weiter voranzutreiben, insbesondere bei der Überarbeitung des Mandates M/114

## NA 005-06-33 AA „Mauerwerk; Bauten aus Fertigbauteilen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Carl-Alexander Graubner

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-06-33 AA umfasst die Normung von Mauerwerk aus Fertigbauteilen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

- **DIN 1053-4, Mauerwerk — Teil 4: Fertigbauteile**

Die Überarbeitung wurde begonnen.



- **DIN 1053-41**, *Mauerwerk — Teil 41: Konformitätsnachweis für Fertigbauteile nach DIN 1053-4*

Die Überarbeitung wurde begonnen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-05-09	Webkonferenz	NA 005-06-33 AA
2023-10-30	Webkonferenz	NA 005-06-33 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

Veröffentlichung der Norm-Entwürfe zu **DIN 1053-4** und **DIN 1053-41**

## NA 005-06-37 AA „Erdbebensicherheit von Mauerwerk“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Christoph Butenweg

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-06-37 AA umfasst die Erdbebensicherheit von Mauerwerk und unterstützt alle betroffenen Arbeitsausschüsse bei erdbebenrelevanten Fragestellungen. Der Ausschuss betreut selbst keine eigenen Normen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Arbeiten des NA 005-51-06 AA „Erdbeben; Sonderfragen (Spiegelausschuss zu CEN/TC 250/SC 8)“ zu den Entwürfen **prEN 1998-1-1**, *Eurocode 8 — Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben — Teil 1-1: Grundlagen und Erdbebeneinwirkung*, **prCEN/TS 1998-101**, *Eurocode 8 — Design of structures for earthquake resistance — Part 1-101 Characterisation and qualification of structural components for seismic applications by means of cyclic tests*, und **prEN 1998-1-2**, *Eurocode 8 — Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben — Part 1-2: Hochbauten*, wurden weiterhin aus Sicht des Mauerwerksbaus begleitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-22	Webkonferenz	NA 005-06-37 AA
2023-10-26	Webkonferenz	NA 005-06-37 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

NA 005-06-37 AA veröffentlicht keine Normen und Norm-Entwürfe.

### Ziele für das Jahr 2024

- Fortsetzung der Arbeiten zu den Entwürfen **prEN 1998-1-1**, **prCEN/TS 1998-1-101** und **prEN 1998-1-2**;
- Begleitung und Unterstützung der Arbeiten von NA 005-51-06 AA „Erdbeben; Sonderfragen (Spiegelausschuss zu CEN/TC 250/SC 8)“ hinsichtlich mauerwerksrelevanter Themen



### 3.8 Fachbereich 07 Beton- und Stahlbetonbau

#### NA 005-07 FBR „Lenkungsgremium Fachbereich 07 – Beton- und Stahlbetonbau“

##### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maïke Langenbrink, M.Sc.  
**Fachbereichsleiter:** Prof. Dr.-Ing. Rolf Breitenbücher

##### Arbeitsgebiet

Das Aufgabengebiet des NA 005-07 FBR umfasst die Steuerung und Koordinierung der Aktivitäten der unten aufgeführten Arbeitsgremien auf dem Gebiet des Beton- und Stahlbetonbaus.

##### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Eine wesentliche Aufgabe des Lenkungsgremiums ist die Koordinierung der Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 250/SC 2, CEN/TC 104, CEN/TC 229, CEN/TC 154, CEN/TC 177 und CEN/TC 51 bzw. ISO/TC 74. Vor allem die Arbeiten des CEN/TC 104 sowie dessen untergeordneten Gremien werden in einer Vielzahl von Arbeitsausschüssen gespiegelt.

Das Lenkungsgremium koordinierte darüber hinaus die Arbeiten an der Neuauflage der Normenreihe **DIN 1045**. Ziel war es eine neue, übergeordnete Dach-Norm zur Betonbauqualität zu erarbeiten (**DIN 1045-1000**), unter welcher neben einem Teil mit allgemeinen Anforderungen jeweils ein Normenteil für die Bemessung, die Betontechnik, die Bauausführung und Betonfertigteile entstand. Die Normenreihe entstand in den jeweils zuständigen Arbeitsausschüssen NA 005-07-01 AA (für **DIN 1045-1**), NA 005-07-02 AA (für **DIN 1045-2**), NA 005-07-11 AA (für **DIN 1045-3**), NA 005-07-08 AA (für **DIN 1045-4**, **DIN 1045-40** und **DIN 1045-41**) und NA 005-07-99 AA (für **DIN 1045-1000**). Das Lenkungsgremium unterstützte bei übergeordneten Fragestellungen, die mehrere Teile der Normenreihe oder die gesamte Normenreihe betrafen. Hierfür fand eine Koordinierungssitzung im Februar statt. Die Veröffentlichung der Normenreihe fand im August statt.

Die europäische Kommission überarbeitet zurzeit die Bauproduktenverordnung. Es wurde damit begonnen, einzelne Bauproduktenmandate in neue Normungsaufträge (Standardisation Request) für europäisch harmonisierte Produktnormen nach einer festgelegten Priorität zu überführen. Den Fachbereich 07 betreffen die folgenden Mandate:

- **M/100** Betonfertigteile (erste Priorität)
- **M/114** Zement (fünfte Priorität)
- **M/128** Beton, Mörtel, Einpressmörtel (achte Priorität)

Die Überarbeitungen der Normungsaufträge werden durch den Fachbereich und seine Arbeitsausschüsse aktiv verfolgt. Ein Entwurf des den europäisch harmonisierten Produktnormen zugrundeliegenden überarbeiteten Mandats M/100 wurde im September 2023 veröffentlicht. In einer Standardisation Request Ad-Hoc-Gruppe wurden seitdem in sechs Sitzungen Kommentare zum Entwurf gesammelt und besprochen, um sie weiter an die Europäische Kommission zu geben. Die europäische Kommission hat zudem im Jahr 2023 mit der Überarbeitung des Mandats M/114 begonnen, ein Entwurf des Standardisation Requests wird im nächsten Jahr erwartet. Die Überführung von Mandat M/128 in ein Standardisation Request wird voraussichtlich im Jahr 2024 geschehen, Vorarbeiten wurden bereits geleistet.

##### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-22	Webkonferenz	NA 005-07 FBR

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Fortsetzung der Steuerung und Koordinierung der Aktivitäten der zugeordneten Arbeitsgremien,
- Mitverfolgen der Überarbeitung der Bauproduktenverordnung, Beratung der Konsequenzen aus der Überarbeitung und, sofern möglich, aktive Einbringung in den Erarbeitungsprozess

## NA 005-07-01 AA „Bemessung und Konstruktion“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec

**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Josef Hegger

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 250/SC 2 „Eurocode 2 – Entwurf, Berechnung und Bemessung von Tragwerken aus Stahlbeton und Spannbeton“ (DIN)

CEN/TC 250/SC 2/MG „Fortschreibungsgruppe“ (DIN)

CEN/TC 250/SC 2/WG 1 „Koordination und Redaktion“ (DIN)

ISO/TC 71/SC 5 „Simplified design standard for concrete structures“ (ICONTEC)

ISO/TC 71/SC 5/WG 1 „Simplified seismic assessment and rehabilitation of concrete structures“ (ICONTEC)

ISO/TC 71/SC 5/WG 2 „Simplified design of small reinforced concrete bridges“ (ICONTEC)

ISO/TC 71/SC 5/WG 3 „Simplified design of structural reinforced concrete for buildings“ (ICONTEC)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-07-01 AA umfasst die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen zur Planung, Berechnung, Bemessung und konstruktiven Durchbildung für Betontragwerke sowie die nationale Begleitung entsprechender europäischer und internationaler Aktivitäten.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Schwerpunkt der Arbeiten war wie in den Vorjahren die Begleitung der Überarbeitung des Eurocode 2 (**EN 1992-1-1**), die 2023 erfolgreich zum Abschluss gebracht werden konnte. In der Schlussabstimmung wurde die neue Version des Eurocode 2 per Mehrheitsbeschluss angenommen. Nach Einarbeitung der letzten redaktionellen Kommentare wurde das Dokument vom zuständigen europäischen Gremium CEN/TC 250/SC 2 in der zweiten Jahreshälfte 2023 finalisiert. Zur nationalen Umsetzung der europäischen Überarbeitung wurde vom NA 005-07-01 AA beschlossen, die neue **DIN EN 1992-1-1** zusammen mit dem noch zu erarbeitenden Nationalen Anhang **DIN EN 1992-1-1/NA1** zu veröffentlichen.

Am Nationalen Anhang wurde 2023 intensiv gearbeitet. Hierzu wurde in diversen Arbeitsgruppen der neue Eurocode geprüft und aufbauend auf dem aktuellen Nationalen Anhang geprüft, wo nationale Anpassungen notwendig werden. Der Spiegelausschuss hat sich zum Ziel gesetzt, bis Ende 2024 das Entwurfsdokument des Nationalen Anhangs zur Entwurfsreife zu bringen.

Neben den Arbeiten am Eurocode und dem Nationalen Anhang, wurden die Arbeiten an **DIN 1045-1** mit der Veröffentlichung der Norm im August 2023 zum Abschluss gebracht.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-03-09/10	Webkonferenz	NA 005-07-01 AA
2023-05-22/23	Webkonferenz	NA 005-07-01 AA
2023-09-12/13	Webkonferenz	NA 005-07-01 AA
2023-11-29/30	Berlin (Hybrid)	NA 005-07-01 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 250/SC 2	Eurocode 2 — Entwurf, Berechnung und Bemessung von Tragwerken aus Stahlbeton und Spannbeton	2023-06-27/28	Berlin (Hybrid)
CEN/TC 250/SC 2	Eurocode 2 — Entwurf, Berechnung und Bemessung von Tragwerken aus Stahlbeton und Spannbeton	2023-11-07/08	Florenz (Hybrid)

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 1045-1	2023-08	Norm	Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton — Teil 1: Planung, Bemessung und Konstruktion

## Ziele für das Jahr 2024

- Erarbeitung des Nationalen Anhangs zu DIN EN 1992-1-1 bis zur Entwurfsreife

## NA 005-07-01-01 AK „Befestigungsmittel“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec

**Arbeitskreisleiter:** Prof. Dr.-Ing. Jan Hofmann

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 250/SC 2/WG 2 „Berechnung und Bemessung von Befestigungsmitteln zur Verwendung in Beton“ (DIN)

ISO/TC 71/SC 5/WG 4 „Simplified design of mechanical connections between precast concrete structural elements“ (UNI)

ISO/TC 71/SC 5/WG 5 „Simplified design of mechanical connections of nonstructural elements attached to structural concrete“ (UNI)

### Arbeitsgebiet

Das Aufgabengebiet umfasst die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen zur Bemessung der Verankerung von Befestigungsmitteln in Beton sowie die nationale Begleitung entsprechender europäischer und internationaler Aktivitäten.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es wurden 2023 die Arbeiten an einer Änderung von **DIN EN 1992-4, Eurocode 2 — Bemessung und Konstruktion von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken — Teil 4: Bemessung der Verankerung von Befestigungen in Beton** fachlich begleitet.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 250/SC 2/WG 2	Befestigungsmittel in Beton	2023-01-17	Webkonferenz
CEN/TC 250/SC 2/WG 2	Befestigungsmittel in Beton	2023-03-06	Webkonferenz
CEN/TC 250/SC 2/WG 2	Befestigungsmittel in Beton	2023-04-18	Webkonferenz
CEN/TC 250/SC 2/WG 2	Befestigungsmittel in Beton	2023-05-12	Webkonferenz
CEN/TC 250/SC 2/WG 2	Befestigungsmittel in Beton	2023-05-26	Webkonferenz
CEN/TC 250/SC 2/WG 2	Befestigungsmittel in Beton	2023-06-21	Webkonferenz
CEN/TC 250/SC 2/WG 2	Befestigungsmittel in Beton	2023-09-06	Webkonferenz
CEN/TC 250/SC 2/WG 2	Befestigungsmittel in Beton	2023-12-12	Webkonferenz

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Spiegelung der Arbeiten an der Änderung zu **DIN EN 1992-4**

## NA 005-07-01-02 AK „Stahlfaserbeton“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec

**Arbeitskreisleiter:** Prof. Dr.-Ing. habil. Peter Mark

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 250/SC 2/WG 2 „Berechnung und Bemessung von Befestigungsmitteln zur Verwendung in Beton“ (DIN)s

ISO/TC 71/SC 5/WG 4 „Simplified design of mechanical connections between precast concrete structural elements“ (UNI)

ISO/TC 71/SC 5/WG 5 „Simplified design of mechanical connections of nonstructural elements attached to structural concrete“ (UNI)

### Arbeitsgebiet

Das Aufgabengebiet umfasst die Zuarbeit zum Thema an den NA 005-07-01 AA und ggf. die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das Thema ist ein Teilgebiet des Eurocode 2 und wird im Bericht zu NA 005-07-01 AA behandelt.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Bearbeitung themenbezogener Arbeitsaufträge im Rahmen der Revision des Eurocode 2

## NA 005-07-01-03 AK „Stahlfaserbeton“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec
<b>Arbeitskreisleiter:</b>	Prof. Dr.-Ing. Jürgen Schnell
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 250/SC 2/WG 2	„Berechnung und Bemessung von Befestigungsmitteln zur Verwendung in Beton“ (DIN)
ISO/TC 71/SC 5/WG 4	„Simplified design of mechanical connections between precast concrete structural elements“ (UNI)
ISO/TC 71/SC 5/WG 5	„Simplified design of mechanical connections of nonstructural elements attached to structural concrete“ (UNI)

### Arbeitsgebiet

Das Aufgabengebiet umfasst die Zuarbeit zum Thema an den NA 005-07-01 AA und ggf. die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das Thema ist ein Teilgebiet des Eurocode 2 und wird im Bericht zu NA 005-07-01 AA behandelt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Bearbeitung themenbezogener Arbeitsaufträge im Rahmen der Revision des Eurocode 2

## NA 005-07-01-04 AK „Querkraft, Durchstanzen, Torsion“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec
<b>Arbeitskreisleiter:</b>	Prof. Dr.-Ing. Josef Hegger
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 250/SC 2/WG 2	„Berechnung und Bemessung von Befestigungsmitteln zur Verwendung in Beton“ (DIN)
ISO/TC 71/SC 5/WG 4	„Simplified design of mechanical connections between precast concrete structural elements“ (UNI)
ISO/TC 71/SC 5/WG 5	„Simplified design of mechanical connections of nonstructural elements attached to structural concrete“ (UNI)

### Arbeitsgebiet

Das Aufgabengebiet umfasst die Zuarbeit zum Thema an den NA 005-07-01 AA und ggf. die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das Thema ist ein Teilgebiet des Eurocode 2 und wird im Bericht zu NA 005-07-01 AA behandelt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

## **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- Bearbeitung themenbezogener Arbeitsaufträge im Rahmen der Revision des Eurocode 2

## **NA 005-07-01-05 AK „Heißbemessung“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec

**Arbeitskreisleiter:** Jochen Reiners

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 250/SC 2/WG 2 „Berechnung und Bemessung von Befestigungsmitteln zur Verwendung in Beton“ (DIN)

ISO/TC 71/SC 5/WG 4 „Simplified design of mechanical connections between precast concrete structural elements“ (UNI)

ISO/TC 71/SC 5/WG 5 „Simplified design of mechanical connections of nonstructural elements attached to structural concrete“ (UNI)

### **Arbeitsgebiet**

Das Aufgabengebiet umfasst die Zuarbeit zum Thema an den NA 005-52-22 AA und ggf. die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Das Thema ist ein Teilgebiet des Eurocode 2 und wird im Bericht zu NA 005-52-22 AA behandelt.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

## **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- Bearbeitung themenbezogener Arbeitsaufträge im Rahmen der Revision des Eurocode 2

## **NA 005-07-01-06 AK „Schnittgrößen“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec

**Arbeitskreisleiter:** Prof. Dr.-Ing. Günter Rombach

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 250/SC 2/WG 2 „Berechnung und Bemessung von Befestigungsmitteln zur Verwendung in Beton“ (DIN)

ISO/TC 71/SC 5/WG 4 „Simplified design of mechanical connections between precast concrete structural elements“ (UNI)

ISO/TC 71/SC 5/WG 5 „Simplified design of mechanical connections of nonstructural elements attached to structural concrete“ (UNI)

### **Arbeitsgebiet**

Das Aufgabengebiet umfasst die Zuarbeit zum Thema an den NA 005-07-01 AA und ggf. die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen.

## **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Das Thema ist ein Teilgebiet des Eurocode 2 und wird im Bericht zu NA 005-07-01 AA behandelt.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- Bearbeitung themenbezogener Arbeitsaufträge im Rahmen der Revision des Eurocode 2

## **NA 005-07-01-07 AK „zeitabhängiges Materialverhalten“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec

**Arbeitskreisleiter:** N.N.

#### **Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 250/SC 2/WG 2 „Berechnung und Bemessung von Befestigungsmitteln zur Verwendung in Beton“ (DIN)

ISO/TC 71/SC 5/WG 4 „Simplified design of mechanical connections between precast concrete structural elements“ (UNI)

ISO/TC 71/SC 5/WG 5 „Simplified design of mechanical connections of nonstructural elements attached to structural concrete“ (UNI)

### **Arbeitsgebiet**

Das Aufgabengebiet umfasst die Zuarbeit zum Thema an den NA 005-07-01 AA und ggf. die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen.

## **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Das Thema ist ein Teilgebiet des Eurocode 2 und wird im Bericht zu NA 005-07-01 AA behandelt.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- Bearbeitung themenbezogener Arbeitsaufträge im Rahmen der Revision des Eurocode 2



## NA 005-07-01-08 AK „Befestigungsmittel“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec
<b>Arbeitskreisleiter:</b>	Prof. Dr.-Ing. Ludger Lohaus
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 250/SC 2/WG 2	„Berechnung und Bemessung von Befestigungsmitteln zur Verwendung in Beton“ (DIN)
ISO/TC 71/SC 5/WG 4	„Simplified design of mechanical connections between precast concrete structural elements“ (UNI)
ISO/TC 71/SC 5/WG 5	„Simplified design of mechanical connections of nonstructural elements attached to structural concrete“ (UNI)

### Arbeitsgebiet

Das Aufgabengebiet umfasst die Zuarbeit zum Thema an den NA 005-07-01 AA und ggf. die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das Thema ist ein Teilgebiet des Eurocode 2 und wird im Bericht zu NA 005-07-01 AA behandelt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Bearbeitung themenbezogener Arbeitsaufträge im Rahmen der Revision des Eurocode 2

## NA 005-07-01-09 AK „Brücken“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec
<b>Arbeitskreisleiter:</b>	Prof. Dr.-Ing. Reinhard Maurer
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 250/SC 2/WG 2	„Berechnung und Bemessung von Befestigungsmitteln zur Verwendung in Beton“ (DIN)
ISO/TC 71/SC 5/WG 4	„Simplified design of mechanical connections between precast concrete structural elements“ (UNI)
ISO/TC 71/SC 5/WG 5	„Simplified design of mechanical connections of nonstructural elements attached to structural concrete“ (UNI)

### Arbeitsgebiet

Das Aufgabengebiet umfasst die Zuarbeit zum Thema an den NA 005-07-20 AA und ggf. die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das Thema ist ein Teilgebiet des Eurocode 2 und wird im Bericht zu NA 005-07-20 AA behandelt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.



## **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- Bearbeitung themenbezogener Arbeitsaufträge im Rahmen der Revision des Eurocode 2

## **NA 005-07-01-10 AK „Verstärken und Bewehren mit FRP“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec

**Arbeitskreisleiter:** N.N.

#### **Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 250/SC 2/WG 2 „Berechnung und Bemessung von Befestigungsmitteln zur Verwendung in Beton“ (DIN)

ISO/TC 71/SC 5/WG 4 „Simplified design of mechanical connections between precast concrete structural elements“ (UNI)

ISO/TC 71/SC 5/WG 5 „Simplified design of mechanical connections of nonstructural elements attached to structural concrete“ (UNI)

### **Arbeitsgebiet**

Das Aufgabengebiet umfasst die Zuarbeit zum Thema an den NA 005-07-01 AA und ggf. die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Das Thema ist ein Teilgebiet des Eurocode 2 und wird im Bericht zu NA 005-07-01 AA behandelt.

Der langjährige Leiter des Arbeitskreises, Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Dr.-Ing. E.h. Konrad Zilch, verstarb leider am 6. April 2023 im Alter von 78 Jahren.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

## **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- Bearbeitung themenbezogener Arbeitsaufträge im Rahmen der Revision des Eurocode 2

## NA 005-07-01-11 AK „Dauerhaftigkeit; Lebensdauerbemessung“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec

**Arbeitskreisleiter:** N.N.

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 250/SC 2/WG 2 „Berechnung und Bemessung von Befestigungsmitteln zur Verwendung in Beton“ (DIN)

ISO/TC 71/SC 5/WG 4 „Simplified design of mechanical connections between precast concrete structural elements“ (UNI)

ISO/TC 71/SC 5/WG 5 „Simplified design of mechanical connections of nonstructural elements attached to structural concrete“ (UNI)

### Arbeitsgebiet

Das Aufgabengebiet umfasst die Zuarbeit zum Thema an den NA 005-07-01 AA und ggf. die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das Thema ist ein Teilgebiet des Eurocode 2 und wird im Bericht zu NA 005-07-01 AA behandelt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Bearbeitung themenbezogener Arbeitsaufträge im Rahmen der Revision des Eurocode 2

## NA 005-07-02 AA „Betontechnik“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maïke Langenbrink, M.Sc.

**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Rolf Breitenbücher

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 104 „Beton und zugehörige Produkte“ (SN)

CEN/TC 104/WG 14 „Beton in Berührung mit Trinkwasser“ (NBN)

CEN/TC 104/WG 16 „Beton für besondere geotechnische Arbeiten und Gründungen“ (DIN)

CEN/TC 104/WG 19 „Dekarbonisierung, Ressourceneffizienz und Nachhaltigkeit“ (AFNOR)

CEN/TC 104/SC 1 „Beton - Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität“ (SN)

CEN/TC 104/SC 1/WG 1 „Expositionsklassen“ (SN)

ISO/TC 71/AHG 1 „Concrete materials terminology“ (JISC)

ISO/TC 71/SC 1/WG 3 „Pervious concrete: void content“ (KATS)

ISO/TC 71/SC 3 „Concrete production and execution of concrete structures“ (SN)

ISO/TC 71/SC 3/WG 1 „Concrete Production and compliance criteria“ (JISC)

ISO/TC 71/SC 3/WG 3 „Mixing water for concrete“ (SAC)

ISO/TC 71/SC 6/WG 2 „Testing methods for fibre-reinforced cementitious composites“ (KATS)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-07-02 AA umfasst die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen zur Zusammensetzung, Herstellung und zum Nachweis der Konformität von Beton mit geschlossenem Gefüge sowie die nationale Begleitung entsprechender europäischer und internationaler Aktivitäten.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Arbeitsausschuss begleitete die Aktivitäten der europäischen Gremien des CEN/TC 104 „Beton und zugehörige Produkte“ sowie CEN/TC 104/SC 1 „Beton — Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität“ auf nationaler Ebene. Die Subgroup zur Überarbeitung von Mandat M/128 wird voraussichtlich im Jahr 2024 ihre Arbeit beginnen. Das Mandat M/128 enthält einige Betonausgangsstoffe und Instandsetzungsprodukte.

Im August 2023 ist die Norm **DIN 1045-2**, *Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton — Teil 2: Beton*, erschienen. Einspruchssitzungen zu dieser Norm fanden an drei Terminen im Januar statt. Auf europäischer Ebene wurde mit der Überarbeitung von **DIN EN 206**, *Beton — Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität*, begonnen.

Darüber hinaus wurde in der CEN/TC 104/WG 19 die Erarbeitung einer zweiteiligen Reihe von technischen Berichten zum Thema „Nachhaltiges Bauen mit Beton“ fortgeführt:

- **DIN CEN/T? 00104456**, *Nachhaltiges Bauen mit Beton — Teil 1 — Planungshilfe*;
- **DIN CEN/T? 00104455**, *Nachhaltiges Bauen mit Beton — Teil 2 — Weitere Optimierungswege*.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

ationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-01-09	Webkonferenz	NA 005-07-02 AA
2023-01-11/12	Webkonferenz	NA 005-07-02 AA
2023-05-10	Berlin	NA 005-07-02 AA
2023-11-15	Berlin	NA 005-07-02 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Termin	Ort	Gremium
2023-09-27	Webkonferenz	CEN/TC 104/WG 16

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 1045-2	2023-08	Norm	Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton – Teil 2: Beton

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Begleitung der Aktivitäten von CEN/TC 104, CEN/TC 104/SC 1 sowie deren Untergremien,
- aktives Einbringen in den Überarbeitungsprozess für das Bauproduktenmandat M/128

## NA 005-07-02-01 AK „Beton“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maïke Langenbrink, M.Sc.  
**Arbeitskreisleiter:** Prof. Dr.-Ing. Udo Wiens

### Arbeitsgebiet

Der NA 005-07-02-01 AK „Beton“ unterstützt den NA 005-07-02 AA bei der Erarbeitung der **DIN 1045-2**, *Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton — Teil 2: Beton*.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im August 2023 ist die Norm **DIN 1045-2**, *Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton — Teil 2: Beton*, erschienen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 1045-2	2023-08	Norm	Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton – Teil 2: Beton

### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## NA 005-07-05 AA „Prüfverfahren für Beton“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maïke Langenbrink, M.Sc.  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Breit  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 104/SC 1/TG 8 „Prüfverfahren für Beton“ (-)  
ISO/TC 71/SC 1 „Test methods for concrete“ (SII)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-07-05 AA umfasst die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen für die Prüfung von Betoneigenschaften sowie die nationale Begleitung entsprechender europäischer und internationaler Aktivitäten.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Arbeitsausschuss begleitet die europäischen Aktivitäten des CEN/TC 104/SC 1/TG 8 „Prüfverfahren für Beton — Prüfverfahren für Beton“ sowie Teile der CEN/TC 51/WG 12 „Besondere Leistungskriterien“.

Es wurden Norm-Entwürfe für

- **DIN EN 12390-4**, *Prüfung von Festbeton — Teil 4: Bestimmung der Druckfestigkeit — Anforderungen an Prüfmaschinen*,
- **DIN EN 12390-18/A1**, *Prüfung von Festbeton — Teil 18: Bestimmung des Chloridmigrationskoeffizienten*,
- **DIN EN 12504-5**, *Prüfung von Beton in Bauwerken — Teil 5: Bestimmung der Betondeckung mittels elektromagnetischer Betondeckungsmessgeräte*,

veröffentlicht. Außerdem wurden folgende Norm und technischer Report veröffentlicht:

- **DIN EN 12390-19**, *Prüfung von Festbeton — Teil 19: Bestimmung des elektrischen Widerstands*,
- **DIN CEN/TR 17172**, *Validierungsprogramm für genormte Prüfverfahren zur Bestimmung der Chlorideindringung und der Karbonatisierung*.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-11-15	Webkonferenz	NA 005-07-05 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 12390-4	2023-12	Norm-Entwurf	Prüfung von Festbeton — Teil 4: Bestimmung der Druckfestigkeit — Anforderungen an Prüfmaschinen
DIN EN 12504-5	2023-09	Norm-Entwurf	Prüfung von Beton in Bauwerken — Teil 5: Bestimmung der Betondeckung mittels elektromagnetischer Betondeckungsmessgeräte
DIN EN 12390-19	2023-07	Norm	Prüfung von Festbeton — Teil 19: Bestimmung des elektrischen Widerstands
DIN EN 12390-18/A1	2023-05	Norm-Entwurf	Prüfung von Festbeton — Teil 18: Bestimmung des Chloridmigrationskoeffizienten
DIN CEN/TR 17172	2023-02	Technischer Report	Validierungsprogramm für genormte Prüfverfahren zur Bestimmung der Chlorideindringung und der Karbonatisierung

## Ziele für das Jahr 2024

- aktive Spiegelung der europäischen Arbeiten

## NA 005-07-06 AA „Schutz, Instandsetzung und Verstärkung“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer

**Obmann:** Dr.-Ing. Hans-Carsten Kühne

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 104/SC 8 „Stoffe zum Schutz, Instandsetzung und Verstärkung von Betonbauwerken“ (AFNOR)

CEN/TC 104/SC 8/WG 1 „Oberflächenschutz“ (SNV)

CEN/TC 104/SC 8/WG 2 „Instandsetzung“ (AFNOR)

CEN/TC 104/SC 8/WG 4 „Injektionsprodukte“ (N.N.)

CEN/TC 104/SC 8/WG 5 „Verankerung oder Befestigung“ (N.N.)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen für Produkte und Systeme zum Schutz, zur Instandsetzung und Verstärkung von Betonbauwerken und Betontragwerken sowie zugehöriger Prüfverfahren. Entsprechende europäische und internationale Aktivitäten werden auf nationaler Ebene begleitet.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Schwerpunkt der Arbeiten ist die Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 104/SC 8, namentlich die Fortführung der Überarbeitung von harmonisierten Produktnormen der Normenreihe **EN 1504**. Im Jahr 2019 wurde die Überarbeitung von Normen mit Prüfverfahren für Produkte und Systeme beschlossen, im Laufe der Jahre 2020/2021 begonnen und auch 2023 fortgeführt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-29	Webkonferenz	NA 005-07-06 AA
2023-09-12	Webkonferenz	NA 005-07-06 AA
2023-10-16	Webkonferenz	NA 005-07-06 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Termin	Ort	Gremium
2023-04-20	Webkonferenz	CEN/TC104/SC 8
2023-09-18	Webkonferenz	CEN/TC104/SC 8

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Spiegelung der europäischen Arbeiten

## NA 005-07-08 AA „Betonfertigteile“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec
<b>Obmann:</b>	Bauassessorin Dipl.-Ing. Alice Becke
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 229	„Vorgefertigte Betonerzeugnisse“ (AFNOR)
CEN/TC 229/WG 1	„Produkte, bei welchen die Standsicherheit dominant ist“ (UNI)
CEN/TC 229/WG 1/TG 1	„Hohlplattendecken“ (NEN)
CEN/TC 229/WG 1/TG 2	„Gründungspfähle“ (NEN)
CEN/TC 229/WG 1/TG 4	„Elementdecken“ (AFNOR)
CEN/TC 229/WG 1/TG 5	„Balkendecken mit Zwischenbauteilen“ (AFNOR)
CEN/TC 229/WG 1/TG 6	„Rippendecken“ (UNI)
CEN/TC 229/WG 1/TG 7	„Stabförmige Bauteile“ (UNI)
CEN/TC 229/WG 3	„Produkte, bei welchen die Standsicherheit nicht dominierend ist“ (AFNOR)
CEN/TC 229/WG 3/TG 2	„Glasfaserbeton“ (AFNOR)
CEN/TC 229/WG 4	„Produkte, die keine spezifische Norm rechtfertigen und auf die in spezifischen Normen Bezug genommen werden könnte“ (AFNOR)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-07-08 AA umfasst die Spiegelung der Arbeiten im europäischen Normungsgremium CEN/TC 229 „Vorgefertigte Betonerzeugnisse“. Der Arbeitsausschuss betreut darüber hinaus die zu den europäischen Produktnormen gehörenden nationalen Anwendungsnormen und Normen für Zwischenbauteile aus Beton für Stahlbeton- und Spannbetondecken.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im CEN/TC 229 wurde die Überarbeitung diverser Normen vorbereitet. Vor dem Hintergrund der bestehenden Probleme mit der Aufnahme von harmonisierten Produktnormen in das Official Journal of the European Union (OJEU), wurde im Technical Committee intensiv die praktische Umsetzung der notwendigen Überarbeitung der Normen beraten. Diese Beratungen wurden auch 2023 vom Spiegelausschuss fachlich durch am Prozess teilnehmende Experten begleitet.

Es wurden im November 2023 drei europäische Entwürfe (**E DIN EN 1169**, **E DIN EN 1170** und **E DIN EN 15191**) aus dem Arbeitsprogramm des Gremiums verteilt.

Ebenso wurden 2022 die Arbeiten an den drei für das Gremium relevanten Teilen der Normenreihe **DIN 1045** mit der Veröffentlichung der Normen zum Abschluss gebracht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-05	Webkonferenz	NA 005-07-08 AA
2023-11-27	Webkonferenz	NA 005-07-08 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 1045-4	2023-08	Norm	Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton — Teil 4: Betonfertigteile - Allgemeine Regeln
DIN 1045-40	2023-08	Norm	Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton — Teil 40: Regeln für Betonfertigteile, die keiner spezifischen Norm entsprechen
DIN 1045-41	2023-08	Norm	Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton — Teil 41: Anforderungen für die Verwendung von Betonfertigteilen in baulichen Anlagen
DIN EN 1169	2023-11	Norm-Entwurf	Vorgefertigte Betonerzeugnisse — Allgemeine Regeln für die werkseigene Produktionskontrolle von Glasfaserbeton
DIN EN 1170	2023-11	Norm-Entwurf	Betonfertigteile — Prüfverfahren für Glasfaserbeton
DIN EN 15191	2023-11	Norm-Entwurf	Betonfertigteile — Klassifizierung der Leistungseigenschaften von Glasfaserbeton

### Ziele für das Jahr 2024

- weiterhin intensiv im CEN/TC 229 sowie dessen Working Groups einzubringen,
- den nationalen Standpunkt im CEN/TC 229 wirksam zu vertreten

## NA 005-07-09 AA „Porenbeton und haufwerksporiger Leichtbeton“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maïke Langenbrink, M.Sc.  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing Karl-Christian Thienel  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 177 „Vorgefertigte bewehrte Bauteile aus Porenbeton oder haufwerksporigem Leichtbeton“ (DIN)  
CEN/TC 177/WG 1 „Bewehrte Bauteile aus Porenbeton“ (NBN)  
CEN/TC 177/WG 3 „Prüfverfahren“ (NBN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-07-09 AA umfasst die Spiegelung der Arbeiten im europäischen Normungsgremium CEN/TC 177 „Vorgefertigte bewehrte Bauteile aus Porenbeton oder haufwerksporigem Leichtbeton“. Der Arbeitsausschuss ist darüber hinaus für die nationalen Anwendungsnormen zu den europäischen Produktnormen zuständig.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Ein Entwurf des den europäisch harmonisierten Produktnormen des CEN/TC 177 zugrundeliegenden überarbeiteten Mandats M/100 (Standardisation Request) wurde im September 2023 veröffentlicht. In einer Standardisation Request Ad-Hoc-Gruppe wurden seitdem in sechs Sitzungen Kommentare zum Entwurf gesammelt und besprochen, um sie weiter an die Europäische Kommission zu geben.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Nationale Sitzungen:

Es fanden keine Sitzungen statt.

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Termin	Ort	Gremium
2023-11-29	Webkonferenz	CEN/TC 177

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Begleitung der europäischen Arbeiten,
- aktives Einbringen in den Überarbeitungsprozess für das Bauproduktenmandat M/100



## NA 005-07-10 AA „Spritzbeton“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maike Langenbrink, M.Sc.  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Rolf Breitenbücher  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 104/WG 10 „Spritzbeton“ (AFNOR)  
ISO/TC 71/SC 1/WG 7 „Test methods for sprayed concrete“ (SAC)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-07-10 AA umfasst die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen für die Herstellung und Verarbeitung von Spritzbeton sowie für die Bemessung von Spritzbetontragwerken. Entsprechende europäische und internationale Aktivitäten werden auf nationaler Ebene begleitet.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Norm **DIN EN 14487-1**, *Spritzbeton — Teil 1: Begriffe, Festlegungen und Konformität* wurde veröffentlicht. Die Norm **DIN EN 14488-3**, *Prüfung von Spritzbeton — Teil 3: Biegefestigkeiten (Erstriss-, Biegezug- und Restfestigkeit) von faserverstärkten balkenförmigen Betonprüfkörpern*, befindet sich in Überarbeitung.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 14487-1	2023-03	Norm	Spritzbeton — Teil 1: Begriffe, Festlegungen und Konformität

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung der Norm **DIN EN 14488-3**,
- aktive Begleitung der europäischen Arbeiten der CEN/TC 104/WG 10

## NA 005-07-11 AA „Bauausführung“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maike Langenbrink, M.Sc.

**Obmann:** Dr.-Ing. Lars Meyer

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 104/SC 2	„Ausführung von Betonarbeiten“ (SN)
CEN/TC 104/SC 2/WG 4	„Einbau von Bausätzen zur Vorspannung“ (SN)
CEN/TC 104/SC 2/WG 5	„Stahlfaserbeton“ (SN)
CEN/TC 104/SC 2/WG 6	„Bewehrung und Verstärkung mit Faserverbundwerkstoffen“ (SN)
CEN/TC 104/SC 2/WG 7	„Bauausführung von faserverstärktem Ultrahochleistungsbeton“ (AFNOR)
ISO/TC 71/SC 8/WG 6	„Execution of concrete structures“ (JISC)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-07-11 AA umfasst die Erarbeitung von Technischen Spezifikationen und Normen für die Verarbeitung von Beton und die Ausführung von Betontragwerken sowie die nationale Begleitung entsprechender europäischer und internationaler Aktivitäten.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die folgenden Normen wurden veröffentlicht:

- **DIN EN 17687-1**, *Ausführung von Arbeiten von Spannverfahren mit nachträglichem Verbund in Tragwerken — Teil 1: Personalkompetenz*,
- **DIN EN 17687-2**, *Ausführung von Arbeiten von Spannverfahren mit nachträglichem Verbund in Tragwerken — Teil 2: Bewertung der Personalkompetenz*,
- **DIN 1045-3**, *Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton — Teil 3: Bauausführung*.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 17678-2	2023-12	Norm	Einbau von Bausätzen zur Vorspannung in Tragwerken — Teil 2: Bewertung der Personalkompetenz
DIN EN 17678-1	2023-08	Norm	Einbau von Bausätzen zur Vorspannung in Tragwerken — Teil 1: Personalkompetenz
DIN 1045-3	2023-08	Norm	Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton — Teil 3: Bauausführung

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Begleitung der europäischen Arbeiten im CEN/TC 104/SC 2

## NA 005-07-13 AA „Zement“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Maike Langenbrink, M.Sc.
<b>Obmann:</b>	Dr. rer. nat. Silvan Baetzner
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 51	„Zement und Kalk“ (NBN)
CEN/TC 51/WG 6	„Zusammensetzung, Anforderungen und Konformitätskriterien von Zement“ (DIN)
CEN/TC 51/WG 12	„Besondere Leistungskriterien“ (UNI)
CEN/TC 51/WG 13	„Beurteilung der Konformität“ (DIN)
CEN/TC 51/WG 15	„Prüfverfahren für Zement und seine Bestandteile“ (UNI)
ISO/TC 74	„Cement and lime“ (NBN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-07-13 AA umfasst die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen für Zement (Zusammensetzung, Anforderungen, Konformitätskriterien, Prüfverfahren). Entsprechende europäische und internationale Aktivitäten werden auf nationaler Ebene begleitet.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-07-13 AA begleitete die Arbeit in den Arbeitsgruppen 6, 12, 13 und 15 des CEN/TC 51 und des ISO/TC 74 und erarbeitete für Umfragen und Abstimmungen die nationale Meinung bzw. das deutsche Votum. Die europäische Kommission hat im Jahr 2023 mit der Überarbeitung des Mandats M/114 begonnen.

Die folgende europäische Norm wurde im Jahr 2023 veröffentlicht:

- **DIN EN 197-6**, *Zement — Teil 6: Zement mit rezyklierten Baustoffen*

Der europäische Norm-Entwurf

- **DIN EN 17979**, *Reaktivität von Zementbestandteilen — Verfahren zur Bestimmung der Hydratationswärme und des chemisch gebundenen Wassers*

wurde zudem veröffentlicht. Die Überarbeitung der Normen:

- **DIN EN 196-2**, *Prüfverfahren für Zement — Teil 2: Chemische Analyse von Zement*,
- **DIN EN 196-10**, *Prüfverfahren für Zement — Teil 10: Bestimmung des Gehaltes an wasserlöslichem Chrom (VI) in Zement*,

hat im September begonnen. Die Entwurfsumfragen sind für das nächste Jahr vorgesehen. Die Überarbeitung zahlreicher nationaler Normen wurde abgeschlossen:

- **DIN 1164-2**, *Zement mit besonderen Eigenschaften — Teil 2: Konformitätsbewertung*,
- **DIN 1164-10**, *Zement mit besonderen Eigenschaften — Teil 10: Zusammensetzung und Anforderungen von Zement mit niedrigem wirksamen Alkaligehalt*,
- **DIN 1164-11**, *Zement mit besonderen Eigenschaften — Teil 11: Zement mit verkürztem Erstarren, Zusammensetzung und Anforderungen*,
- **DIN 52170-1**, *Bestimmung der Zusammensetzung von erhärtetem Beton — Teil 1: Allgemeines, Begriffe, Probenahme und Trockenrohddichte*,
- **DIN 52170-2**, *Bestimmung der Zusammensetzung von erhärtetem Beton — Teil 2: Salzsäureunlösliche und kalkstein- und/oder dolomithaltige Gesteinskörnung; Ausgangsstoffe nicht verfügbar*,
- **DIN 52170-3**, *Bestimmung der Zusammensetzung von erhärtetem Beton — Teil 3: Salzsäureunlösliche Gesteinskörnung; Ausgangsstoffe nicht verfügbar*,
- **DIN 52170-4**, *Bestimmung der Zusammensetzung von erhärtetem Beton — Teil 4: Salzsäurelösliche und/oder -unlösliche Gesteinskörnung; Ausgangsstoffe vollständig oder teilweise verfügbar*.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Datum	Ort	Gremium
2023-03-14	Webkonferenz	NA 005-07-13 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 197-6	2023-12	Norm	Zement — Teil 6: Zement mit rezyklierten Baustoffen
DIN 1164-11	2023-10	Norm-Entwurf	Zement mit besonderen Eigenschaften — Teil 11: Zement mit verkürztem Erstarren — Zusammensetzung und Anforderungen
DIN EN 17979	2023-06	Norm-Entwurf	Reaktivität von Zementbestandteilen — Verfahren zur Bestimmung der Hydratationswärme und des chemisch gebundenen Wassers
DIN 1164-2	2023-02	Norm	Zement mit besonderen Eigenschaften — Teil 2: Übereinstimmungsnachweis
DIN 52170-2	2023-02	Norm	Bestimmung der Zusammensetzung von erhärtetem Beton — Teil 2: Salzsäureunlösliche und kalkstein- und/oder dolomithaltige Gesteinskörnung — Ausgangsstoffe nicht verfügbar
DIN 52170-1	2023-02	Norm	Bestimmung der Zusammensetzung von erhärtetem Beton — Teil 1: Allgemeines, Begriffe, Probenahme und Trockenrohddichte
DIN 52170-3	2023-02	Norm	Bestimmung der Zusammensetzung von erhärtetem Beton — Teil 3: Salzsäureunlösliche Gesteinskörnung — Ausgangsstoffe nicht verfügbar
DIN 1164-11	2023-02	Norm	Zement mit besonderen Eigenschaften — Teil 11: Zement mit verkürztem Erstarren — Zusammensetzung und Anforderungen
DIN 52170-4	2023-02	Norm	Bestimmung der Zusammensetzung von erhärtetem Beton — Teil 4: Salzsäurelösliche und/oder -unlösliche Gesteinskörnung — Ausgangsstoffe vollständig oder teilweise verfügbar

Norm-Nr.	Ausgabe-/ Erscheinungs- datum	Normart	Titel
DIN 1164-10	2023-02	Norm	Zement mit besonderen Eigenschaften — Teil 10: Zement mit niedrigem wirksamen Alkaligehalt — Zusammensetzung und Anforderungen

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung der Norm **DIN EN 17979**,
- Bearbeitung der Normen **DIN EN 196-2** und **DIN EN 196-10**,
- aktive Begleitung der europäischen Normungsaktivitäten im CEN/TC 51

### NA 005-07-15 AA „Gesteinskörnungen“

#### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maximilian Heller, M.Sc.

**Obmann:** Dipl.-Ing. Stefan Janssen

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 154	„Gesteinskörnungen“ (BSI)
CEN/TC 154/WG 10	„Wasserbausteine“ (BSI)
CEN/TC 154/WG 11	„Gleisschotter“ (-)
CEN/TC 154/WG 12	„Gesteinskörnungen aus zweitrangiger Quelle“ (NEN)
CEN/TC 154/WG 13	„Gefährliche Stoffe“ (BSI)
CEN/TC 154/SC 1	„Zuschläge für Mörtel“ (NEN)
CEN/TC 154/SC 2	„Zuschläge für Beton“ (BSI)
CEN/TC 154/SC 3	„Gesteinskörnungen für Asphalte“ (DIN)
CEN/TC 154/SC 4	„Hydraulisch gebundene und ungebundene Zuschläge“ (AFNOR)
CEN/TC 154/SC 5	„Leichtzuschläge“ (DS)
CEN/TC 227/WG 4	„Hydraulisch gebundene und ungebundene Mischungen“ (DIN)
CEN/TC 227/WG 4/TG 4	„Hydraulisch gebundene Mischungen“ (DIN)
ISO/TC 71/SC 1/WG 4	„Test methods for aggregates“ (SII)
ISO/TC 71/SC 3/AHG 1	„Recycled aggregates and recycled aggregate concrete“ (KATS)
ISO/TC 71/SC 3/WG 10	„Recycled aggregates for concrete“ (KATS)

#### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-07-15 AA umfasst die Erarbeitung von Produktnormen für Gesteinskörnungen für Mörtel, Beton, bitumengebundene, hydraulisch gebundene und ungebundene Mischungen, Gleisschotter, Wasserbausteine, leichte Gesteinskörnungen und die Bewertung der Konformität dieser Gesteinskörnungen und für hydraulisch gebundene und ungebundene Mischungen.

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Schwerpunkt der Arbeiten ist die Gestaltung und Spiegelung der europäischen Normungsarbeiten des CEN/TC 154 „Gesteinskörnungen“ sowie der CEN/TC 227/WG 4 „Hydraulisch gebundene und ungebundene Mischungen“. Darüber hinaus werden die Arbeiten der ISO/TC 71/SC 3/WG 8 begleitet, insofern es thematisch um Gesteinskörnungen für Beton geht.

Aufgrund von Problemen bei der Veröffentlichung von europäischen Produktnormen infolge von negativen Assessments der von der Europäischen Kommission berufenen HAS-Consultants (HAS = Harmonized Standards), wurden nach langen Diskussionen im CEN/TC 154 verschiedene Projekte in einen zu harmonisierenden und einen freiwilligen Teil gesplittet:

- **DIN EN 17555-1**, *Aggregates for construction works — Part 1: Characteristics*,
- **DIN EN 17555-2**, *Aggregates for construction works — Part 2: Complementary information*,
- **DIN EN 13383-1**, *Armourstone — Part 1: Characteristics*,
- **DIN EN 13383-2**, *Armourstone — Part 2: Complementary information and test methods*,
- **DIN EN 13450-1**, *Aggregates for railway ballast — Part 1: Characteristics*,
- **DIN EN 13450-2**, *Aggregates for railway ballast — Part 2: Complementary information*.

Auf der Plenarsitzung des CEN/TC 154 wurde beschlossen, die Work Items der o.g. Dokumente nicht weiter zu verfolgen, da diese innerhalb der Dreijahresfrist nicht zum zweiten Entwurf oder zur formellen Abstimmung eingereicht werden können. Neue Work Items unter Verwendung der gleichen Nummern sollen anschließend erstellt werden. Über CCMC sollen Konsultationen mit der Europäischen Kommission angestrebt werden.

In CEN/TC 154 wurde mit den Vorbereitungen auf den CPR Acquis Prozess begonnen. Alle Subcommittees wurden aufgefordert, Treffen abzuhalten und Anforderungen zusammenzutragen.

Die Arbeiten zur Änderung A1 für DIN 4226-101 und DIN 4226-102 wurden aufgenommen, um die Normen inhaltlich an die MVVTB anzupassen.

Die Nutzung primärer Rohstoffe aus sekundärer Quelle ist aufgrund einer externen Anfrage Diskussionsgegenstand mehrerer Sitzungen gewesen. Der Ausschuss wird sich auch im Jahr 2024 weiter mit der Thematik befassen, da weiterhin unklar ist, ob eine Lösung/ Verwendung dieser Stoffe im Rahmen der Normung bei derzeitiger Rechtslage in den Bundesländern möglich ist.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-05-31	Duisburg / WebEx	NA 005-07-15 AA
2023-09-11	Webex	NA 005-07-15 AA
2023-11-17	Webex	NA 005-07-15 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 227/WG 4	Hydraulisch gebundene und ungebundene Mischungen (einschließlich Nebenprodukte und Recyclingprodukte)	2023-04-25	Webkonferenz
CEN/TC 154	Gesteinskörnungen	2023-10-23/24	Wien / MS Teams

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Begleitung der Lösungsfindung für die Überarbeitung der europäischen Produktnormen für Gesteinskörnungen
- Vorbereitung/ Beginn CPR Acquis
- Änderung A1 für DIN 4226-101 und DIN 4226-102 abschließen
- Fortsetzung der Erarbeitung der Entwürfe für DIN EN 17555-1 und -2, DIN EN 13383-1 und -2, DIN EN 13055, DIN EN 13450-1 und -2

## NA 005-07-17 AA „Fasern für Beton“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maike Langenbrink, M.Sc.

**Obmann:** Dr.-Ing. Markus Schulz

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 104/WG 11 „Fasern für die Verwendung in Beton“ (NBN)

ISO/TC 71/SC 6/WG 5 „Discrete polymer fibre for fibre-reinforced cementitious composites“ (JISC)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-07-17 AA umfasst die Erarbeitung von technischen Spezifikationen sowie Produkt- und Prüfnormen für Stahl- und Polymerfasern für die Verwendung in Beton. Entsprechende europäische und internationale Aktivitäten werden national begleitet.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-07-17 AA begleitete die Arbeit in der Arbeitsgruppe CEN/TC 104/WG 11. Es wurden im Jahr 2023 keine Projekte bearbeitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Begleitung der europäischen Normungsarbeiten

## NA 005-07-18 AA „Tragschichtbinder“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maike Langenbrink, M.Sc.

**Obmann:** Dr. Silvan Baetzner

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 51/WG 14 „Hydraulische Tragschichtbinder“ (UNE)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-07-18 AA umfasst die Erarbeitung von Normen für hydraulische Tragschichtbinder sowie die nationale Begleitung entsprechender europäischer Aktivitäten.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-07-18 AA begleitete die Arbeit in der Arbeitsgruppe CEN/TC 51/WG 14. Im Jahr 2023 wurde die Überarbeitung von

- **DIN EN 13282-3, Hydraulische Tragschichtbinder — Teil 3: Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit,**

fortgesetzt. Hierzu fand eine Einspruchsberatung im Februar 2023 statt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-15	Webkonferenz	NA 005-07-18 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 13282-3	2023-01	Norm-Entwurf	Hydraulische Tragschichtbinder — Teil 3: Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Begleitung der europäischen Normungsarbeiten der CEN/TC 51/WG 14

## NA 005-07-20 AA „Betonbrücken“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec  
**Obmann:** Dr.-Ing. Karl-Heinz Haveresch

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen zur Planung, Berechnung, Bemessung und konstruktiven Durchbildung für Betonbrücken sowie die nationale Begleitung entsprechender europäischer und internationaler Aktivitäten.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Bleibender Schwerpunkt der Arbeiten war wie bereits im Vorjahr die Begleitung der Erarbeitung der brückenspezifischen Inhalte des Eurocode 2 bzw. zur Beratung der Kommentare aus der europäischen Umfrage zum Thema (siehe auch NA 005-07-01 AA).

Für Mitte 2023 ist der Beginn der Erarbeitung des Nationalen Anhangs zu den brückenspezifischen Inhalten zu DIN EN 1992-1-1 „Eurocode 2: Bemessung und Konstruktion von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken — Teil 1-1: Allgemeine Regeln - Regeln für Hochbauten, Brücken und Ingenieurbauwerke“.

Ebenso werden von Experten des Arbeitsausschusses Diskussionen im CEN/TC 250/SC 2 zu Fragen der Betonbrücken begleitet. In einer Ad-Hoc-Gruppe werden in der Schlussabstimmung aufgeworfene Fragen zum Anhang K geprüft und diskutiert.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Beginn der Erarbeitung des Nationalen Anhangs zum EC 2



## NA 005-07-23 AA „Betonzusatzmittel“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maike Langenbrink, M.Sc.  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Horst-Michael Ludwig  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 104/SC 3 „Betonzusatzmittel“ (DIN)  
CEN/TC 104/WG 17 „Nachbehandlungsmittel“ (NBN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-07-23 AA umfasst die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen zu Eigenschaften, zur Zusammensetzung und zum Nachweis der Konformität von Zusatzmitteln, die zur Modifikation von Betoneigenschaften verwendet werden, sowie die nationale Begleitung entsprechender europäischer und internationaler Aktivitäten.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Schwerpunkt der Arbeit war die Spiegelung der europäischen Normungsaktivitäten im CEN/TC 104/SC 3 „Betonzusatzmittel“. Die Subgroup zur Überarbeitung von Mandat M/128 wird voraussichtlich im Jahr 2024 ihre Arbeit beginnen. Im Mandat M/128 ist unter anderem die Normenreihe **EN 934** erfasst.

Die Norm-Entwürfe:

- **DIN EN 480-6**, *Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel — Prüfverfahren — Teil 6: Infrarot-Untersuchung*,
- **DIN EN 934-7**, *Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel — Teil 7: Schwindreduzierer — Definitionen, Anforderungen, Konformität, Kennzeichnung und Beschriftung*,

wurden veröffentlicht. Außerdem wurden folgende Normen veröffentlicht:

- **EN 480-1**, *Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel — Prüfverfahren — Teil 1: Referenzbeton und Referenzmörtel für Prüfungen*,
- **EN 480-15**, *Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel — Prüfverfahren — Teil 15: Referenzbeton und Prüfverfahren zur Prüfung von viskositätsmodifizierenden Zusatzmitteln*.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Nationale Sitzungen:

Es fanden keine Sitzungen statt.

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Termin	Ort	Gremium
2023-10-18	Webkonferenz	CEN/TC 104/SC 3

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 480-15	2023-12	Norm	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel — Prüfverfahren — Teil 15: Referenzbeton und Prüfverfahren zur Prüfung von viskositätsmodifizierenden Zusatzmitteln

Norm-Nr.	Ausgabe-/ Erscheinungs- datum	Normart	Titel
DIN EN 480-1	2023-12	Norm	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel — Prüfverfahren — Teil 1: Referenzbeton und Referenzmörtel für Prüfungen
DIN EN 480-6	2023-01	Norm-Entwurf	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel — Prüfverfahren — Teil 6: Infrarot-Untersuchung
DIN EN 934-7	2023-01	Norm-Entwurf	Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel — Teil 7: Schwindreduzierer — Definitionen, Anforderungen, Konformität, Kennzeichnung und Beschriftung

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung der Normen **DIN EN 480-6** und **DIN EN 934-7**,
- aktives Einbringen in den Überarbeitungsprozess für das Bauproduktenmandat M/128

### NA 005-07-24 AA „Betonzusatzstoffe“

#### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maike Langenbrink, M.Sc.  
**Obmann:** Dr.-Ing. Hans Joachim Feuerborn  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
 CEN/TC 104/WG 4 „Flugasche im Beton“ (NEN)  
 CEN/TC 104/WG 9 „Silika-Staub für Beton“ (SN)  
 CEN/TC 104/WG 15 „Hüttensand“ (BSI)  
 CEN/TC 104/WG 18 „Kalksteinmehl als Betonzusatzstoff“ (AFNOR)  
 CEN/TC 104/WG 20 „Neue Ausgangsstoffe für Beton“ (SN)

#### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-07-24 AA umfasst die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen zur Zusammensetzung, Herstellung und zum Nachweis der Konformität von Betonzusatzstoffen (Flugasche, Silikastaub, Hüttensandmehl und Kalksteinmehl) sowie die nationale Begleitung entsprechender europäischer und internationaler Aktivitäten.

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Europäische Kommission wird im Jahr 2024 das Mandat M/128 in ein Standardisation Request überführen. Dieser Prozess wird national begleitet. Auf europäischer Ebene laufen Diskussionen zum R<sup>3</sup> Test zur Reaktivitätsbewertung eines puzzolanischen Stoffes im alkalischen Milieu bezüglich Wärmeentwicklung oder chemisch gebundenem Wasser. Außerdem wurde unter TC 104 eine Ad-Hoc-Gruppe zum Thema CEM I als Referenzzement gegründet. Grund dafür sind zunehmende Probleme der Verfügbarkeit des Zements durch die Anforderungen zur CO<sup>2</sup>-Neutralität. Beide Themen werden national begleitet.

Die Normen

- **DIN 51043-1**, *Trass — Teil 1: Anforderungen und Prüfung*,
- **DIN 51043-2**, *Trass — Teil 2: Übereinstimmungsnachweis*,

wurden im Februar 2023 veröffentlicht. Außerdem ist der Norm-Entwurf **DIN EN 15167-2**, *Hüttensandmehl zur Verwendung in Beton, Mörtel und Einpressmörtel — Teil 2: Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit*, erschienen.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-21	Webkonferenz	NA 005-07-24 AA
2023-11-24	Webkonferenz	NA 005-07-24 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 15167-2	2023-04	Norm-Entwurf	Hüttensandmehl zur Verwendung in Beton, Mörtel und Einpressmörtel — Teil 2: Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
DIN 51043-2	2023-02	Norm	Trass — Teil 2: Übereinstimmungsnachweis
DIN 51043-1	2023-02	Norm	Trass — Teil 1: Anforderungen und Prüfung

## Ziele für das Jahr 2024

- aktive Begleitung der Aktivitäten der europäischen Arbeitsgruppen,
- Veröffentlichung der **DIN EN 15167-2**

## NA 005-07-27 AA „Betonangreifende Stoffe (DIN 4030)“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maike Langenbrink, M.Sc.  
**Obmann:** N.N.

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-07-27 AA umfasst die Erarbeitung von technischen Spezifikationen und Normen zur Bestimmung und Beurteilung von betonangreifenden Stoffen aus Wasser, Grundwasser und Böden sowie die nationale Begleitung entsprechender europäischer und internationaler Aktivitäten.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Normen

- **DIN 4030-1**, *Beurteilung betonangreifender Wässer, Böden und Gase — Teil 1: Grundlagen und Grenzwerte*, und
- **DIN 4030-2**, *Beurteilung betonangreifender Wässer, Böden und Gase — Teil 2: Entnahme und Analyse von Wasser- und Bodenproben*,

wurden überarbeitet.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-04-03	Webkonferenz	NA 005-07-27 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung der Normen **DIN 4030-1** und **DIN 4030-2**

## NA 005-07-82 AA „Betonwerkstein“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Obmann:** Andreas Teich

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des Ausschusses umfasst die Normenreihe **DIN 18500** und die Spiegelung der Arbeiten zur Normreihe **EN 13748** (CEN/TC 229/WG 3 „Produkte, bei welchen die Standsicherheit nicht dominierend ist“).

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

- **DIN 18500-2**, *Betonwerkstein — Teil 2: Terrazzo*.

Die Erarbeitung des Norm-Entwurfs zu DIN 18005-2 wurde in enger Abstimmung mit dem Arbeitsausschuss NA 005-09-75 AA, „Estriche im Bauwesen“, fortgesetzt. Die Zusammensetzung des Arbeitsausschusses wurde entsprechend angepasst, um eine Koordinierung mit den Normungsaktivitäten im Bereich Estrich zu ermöglichen.

**E DIN 18500-2** wird mit **E DIN 18560-8**, *Estriche im Bauwesen — Teil 8: Oberflächenfertige Estriche mit gestalterischem Anspruch — Sichtestriche*, gemeinsam veröffentlicht

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-30	Berlin (Hybrid)	NA 005-07-82 AA
2023-11-21	Berlin	NA 005-07-82 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

Veröffentlichung des Normentwurfs **E DIN 18500-2** gemeinsam mit **E DIN 18560-8**

## NA 005-07-99 AA „Koordinierung“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maike Langenbrink, M.Sc.  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Rolf Breitenbücher

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst die **DIN 1045-1000** sowie die Koordinierung der Arbeiten an der gesamten Normenreihe DIN 1045.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Arbeitsausschuss wurde im Jahr 2021 mit dem Ziel neu gegründet, die Gesamtarbeiten an der neuen Normenreihe DIN 1045 zu koordinieren und die Erarbeitung der,

- **DIN 1045-1000**, *Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton — Teil 1000: Grundlagen und Betonbauqualitätsklassen (BBQ)*,

zu übernehmen, die als Grundlagennorm der gesamten Normenreihe **DIN 1045** fungiert. Die Besetzung des Arbeitsausschusses entspricht derjenigen des Fachbereichsbeirats.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 1045-1000	2023-08	Norm	Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton — Teil 1000: Grundlagen und Betonbauqualitätsklassen (BBQ)

### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

### 3.9 Fachbereich 08 Stahlbau, Verbundbau, Aluminiumbau

#### NA 005-08 FBR „Lenkungsgremium Fachbereich 08 – Stahlbau, Verbundbau, Aluminiumbau“

##### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Susan Kempa  
**Obmann:** Dr. Karsten Kathage

##### Arbeitsgebiet

Der NABau-Fachbereich 08 ist im Wesentlichen zuständig für die Themenbereiche des Stahlbaus, Verbundbaus und Aluminiumbaus. Der Hauptschwerpunkt ist die Koordinierung der Arbeiten an normativen Dokumenten im Bereich Stahlbau, Verbundbau, Aluminiumbau sowie die Fertigstellung der Normen zum Eurocode 3 (Stahlbau), Eurocode 4 (Verbundbau) sowie Eurocode 9 (Aluminiumbau) und deren Nationalen Anhängen und die Ausführungsnormen der Reihe **EN 1090**.

##### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Hauptschwerpunkt ist die Koordinierung der Arbeiten an normativen Dokumenten im Bereich Stahlbau, Verbundbau, Aluminiumbau sowie die Überarbeitung der Normen zum Eurocode 3 (**DIN EN 1993**-Reihe – Stahlbau), Eurocode 4 (**DIN EN 1994**-Reihe – Verbundbau), Eurocode 9 (**DIN EN 1999**-Reihe - Aluminiumbau) und deren Nationalen Anhängen sowie der Reihe **DIN EN 1090**, die die Produkt- und Ausführungsnormen des Stahl- und Aluminiumbaus beinhaltet.

Es wurde ein neuer Arbeitsausschuss „Statische Regale und Schränke aus Stahl“ zur Übernahme zweier Gremien aus dem NAEBM (DIN-Normenausschuss Eisen-, Blech- und Metallwaren) gegründet. Dieser Ausschuss hat im Jahr 2022 die Arbeiten aufgenommen.

##### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-03-21	Berlin	NA 005-08 FBR
2023-11-23	Berlin	NA 005-08 FBR

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 250/SC 3	Eurocode 3 – Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken	2023-03-16/17	Berlin (Hybrid)
CEN/TC 250/SC 3	Eurocode 3 – Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken	2023-10-19/20	Berlin (Hybrid)

##### Ziele für das Jahr 2024

- Weiterentwicklung der Eurocodes 3, 4 und 9 sowie der zugehörigen Nationalen Anhänge
- Erstellung einer Änderung zu DIN EN 1090-2
- Überarbeitung von DIN EN 1090-1, DIN EN 1090-4 und DIN EN 1090-5.
- Erstellung eines Fachberichtes mit vereinfachten Bemessungsregeln

## NA 005-08-01 AA „Kranbahnen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Susan Kempa  
**Obmann:** Univ.- Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 250/SC 3 „Eurocode 3 – Stahl, Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken“ (DIN)  
CEN/TC 250/SC 3/WG 19 „Weiterentwicklung von EN 1993-6 - Kranbahnen“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst Normen im Bereich „Kranbahnen“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Arbeiten in der WG 19 zur Überarbeitung von **EN 1993-6**, *Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 6: Kranbahnen*, wurden 2016 aufgenommen. Das Project Team wurde entsprechend der Bedingungen nach Mandat M/515 eingerichtet. Das aktuelle Dokument wurde im SC 3 im Technical Approval bestätigt und zur Enquiry eingereicht. Der Entwurf wird Anfang 2024 erscheinen. Außerdem wird die Spiegelung der Lastannahmen für Kranbahnen (zuständiger Ausschuss NA 005-52-02 AA) stark unterstützt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Es fanden keine Sitzungen statt.

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 250/SC 3	Eurocode 3 – Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken	2023-03-16/17	Berlin (Hybrid)
CEN/TC 250/SC 3	Eurocode 3 – Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken	2023-10-19/20	Berlin (Hybrid)

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Entwurfsveröffentlichung von **DIN EN 1993-6**, sowie die Begleitung von **EN 1991-3** und des zugehörigen Nationalen Anhangs

## NA 005-08-05 AA „Türme, Maste und Schornsteine“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Susan Kempa

**Obmann:** Prof. Udo Peil

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 250/SC 3 „Eurocode 3 – Stahl, Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken“ (DIN)

CEN/TC 250/SC 3/WG 14 „Weiterentwicklung von EN 1993-3 - Türme, Maste und Schornsteine“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst Normen im Bereich „Bemessung von Türmen, Masten und Schornsteinen“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Arbeiten in der WG 14 zur Überarbeitung von **EN 1993-3**, *Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 3: Türme, Maste und Schornsteine*, wurden 2016 aufgenommen. Das Project Team wurde entsprechend der Bedingungen nach Mandat M/515 eingerichtet. Das aktuelle Dokument wurde im SC 3 im Technical Approval bestätigt und zur Enquiry eingereicht. Der Entwurf wird Anfang 2024 erscheinen.

Weiterhin wurde in 2021 der Entwurf einer Änderung zum Nationalen Anhang veröffentlicht. Es gab massive Einsprüche zur vorgesehenen Änderung eines Teilsicherheitsbeiwertes. Daher wurde eine Parameterstudie beauftragt, die voraussichtlich Anfang 2024 abgeschlossen werden wird.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-02-23	Webkonferenz	NA 005-08-05 AA
2023-06-23	Berlin	NA 005-08-05 AA
2023-10-17	Webkonferenz	NA 005-08-05 AA
2023-10-24	Webkonferenz	NA 005-08-05 AA
2023-10-31	Webkonferenz	NA 005-08-05 AA
2023-11-07	Webkonferenz	NA 005-08-05 AA
2023-11-28	Webkonferenz	NA 005-08-05 AA
2023-12-04	Webkonferenz	NA 005-08-05 AA
2023-12-11	Webkonferenz	NA 005-08-05 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 250/SC 3	Eurocode 3 – Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken	2023-03-16/17	Berlin (Hybrid)
CEN/TC 250/SC 3	Eurocode 3 – Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken	2023-10-19/20	Berlin (Hybrid)

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.



## Ziele für das Jahr 2024

- Spiegelung der europäischen Arbeiten
- Entwurfsveröffentlichung von **DIN EN 1993-3**
- Veröffentlichung von **DIN EN 1993-3-1/NA/A1** als Neuausgabe des Nationalen Anhangs.

## NA 005-08-07 AA „Aluminiumkonstruktionen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Susan Kempa

**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Helmut Saal

#### Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):

CEN/TC 135	„Ausführung von Tragwerken aus Stahl und aus Aluminium“ (SN)
CEN/TC 135/WG 14	„Ausführung von Aluminiumtragwerken und Stahltragwerken mit kaltgeformten tragenden Profiltafeln“ (DIN)
CEN/TC 135/WG 15	„EN 1090-1, Konformitätsnachweisverfahren für tragende Bauteile“ (DIN)
CEN/TC 135/WG 16	„Überarbeitung der EN 1090-3“ (SN)
CEN/TC 250/SC 9	„Eurocode 9 – Bemessung und Konstruktion von Aluminium-Tragwerken“ (SN)
CEN/TC 250/SC 9/WG 1	„Aktualisierung und Vereinfachung aller Teile von EN 1999“ (SN)
CEN/TC 250/SC 9/WG 2	„Neue Verbindungsarten“ (SN)
CEN/TC 250/SC 9/WG 3	„Tragwerke mit großen Spannweiten“ (SN)
ISO/TC 167/SC 3	„Aluminium structures“ (SN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst Bemessungs- und Ausführungsnormen im Bereich „Aluminiumkonstruktionen“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die europäischen Arbeiten zu Eurocode 9 wurden begleitet. Die überarbeitete Eurocode 9-Reihe wurde erfolgreich durchs Formal Vote gebracht. Die deutsche Übersetzung wurde intensiv geprüft und korrigiert. Inhalte für die neuen Nationalen Anhänge wurden diskutiert und fertig gestellt. Die Veröffentlichung des Eurocode 9-Paketes für 2024 wurde vorbereitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Es fanden keine Sitzungen statt.

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien: keine

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Begleitung der Arbeiten in CEN/TC 135 sowie in CEN/TC 250/SC 9.
- Veröffentlichung der deutschen Sprachfassung der Eurocode 9-Reihe und der Entwürfe der Nationalen Anhänge

## NA 005-08-14 AA „Stahlbauten; Herstellung“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Susan Kempa

**Obmann:** Dipl.-Ing. Gregor Machura

#### **Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 135	„Ausführung von Tragwerken aus Stahl und aus Aluminium“ (SN)
CEN/TC 135/WG 2	„Technische Regeln für die Ausführung von Stahltragwerken“ (AFNOR)
CEN/TC 135/WG 14	„Ausführung von Aluminiumtragwerken und Stahltragwerken mit kaltgeformten tragenden Profiltafeln“ (DIN)
CEN/TC 135/WG 15	„EN 1090-1, Konformitätsnachweisverfahren für tragende Bauteile“ (DIN)
CEN/TC 135/WG 17	„EN 15804 ergänzende Produktkategorieregeln für tragende Stahl- und Aluminiumprodukte für die Anwendung in Bauwerken“ (SIS)
ISO/TC 167	„Steel and aluminium structures“ (SN)
ISO/TC 167/WG 3	„Execution of steel structures“ (ANSI)
ISO/TC 167/SC 2	„Steel: Fabrication and erection“ (BSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst Normen im Bereich „Stahlbauten; Herstellung“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Acquis-Prozess der Europäischen Kommission wurde aktiv begleitet und abgeschlossen. In 2024 wird die Überarbeitung von **EN 1090-1**, *Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken — Teil 1: Konformitätsnachweisverfahren für tragende Bauteile* begonnen.

Weiterhin wurde eine Änderung von **EN 1090-2**, *Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken — Teil 2: Technische Regeln für die Ausführung von Stahltragwerken*, erarbeitet. Kommentare zur Formellen Abstimmung wurden erstellt.

**EN 17662** *Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken — Umweltproduktdeklarationen — EN 15804 ergänzende Produktkategorieregeln für tragende Produkte aus Stahl, Aluminium und Metall für den Einsatz in Bauwerken* wurde für die formelle Abstimmung fertiggestellt.

Auf europäischer Ebene wurden weitere Projekte begonnen, die als CEN/TR oder CEN/TS entwickelt werden:

- DIN CEN/TS 1090-201, „Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Wiederverwendung von tragenden Stahlbauteilen“
- WI 00135035, „Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Technische Anforderungen an Windenergieanlagen“
- WI 00135031, „Vorgespannte Schraubengarnituren aus nichtrostendem Stahl - Ausführung von Verbindungen und Produkthanforderungen“

Auf internationaler Ebene wurde im ISO/TC 167 an der **ISO 17607**-Reihe, *Steel structures — Execution of structural steelwork*, gearbeitet. Es wurden 6 Teile von **ISO 17607** veröffentlicht, die aber nicht ins deutsche Normenwerk übernommen wurden. Für weitere ISO-Dokumente wurden die Arbeiten begonnen:

- ISO 18900, „Stahlkonstruktionen - Vorgespannte Schraubverbindungen - Prüfverfahren zur Bestimmung des Gleitfaktors an Stoßoberflächen“
- ISO 18953, „Stahlkonstruktionen - Vorgespannte Schraubverbindungen - Prüfverfahren zur Bestimmung des Vorspannkraftverlustes durch Oberflächenbeschichtungen in Verbindungen“

- ISO 18954, „Stahlkonstruktionen - Vorgespannte Schraubverbindungen - Prüfverfahren für Verfahren zum Anziehen von Schrauben“
- ISO 19998, „Structural bolting coordination - Tasks and responsibilities“

Weiterhin wurde an einem **DIN/TR 18224** zur Dokumentation von Standsicherheitsnachweisen im Bauwesen gearbeitet.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-02-01	Webkonferenz	NA 005-08-14 AA
2023-03-23	Webkonferenz	NA 005-08-14 AA
2023-07-27	Webkonferenz	NA 005-08-14 AA
2023-09-19	Webkonferenz	NA 005-08-14 AA
2023-12-15	Webkonferenz	NA 005-08-14 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Beteiligung an den Arbeiten des CEN/TC 135 und ISO/TC 167
- Fertigstellung von DIN/TR 18224

## NA 005-08-16 AA „Tragwerksbemessung“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Susan Kempa

**Obmann:** Dipl.-Ing. Türk Schellenberg

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 250/SC 3	„Eurocode 3 – Stahl, Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 3/WG 1	„Weiterentwicklung von EN 1993-1-1 – Allgemeine Bemessungsregeln für den Hochbau“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 3/WG 3	„Weiterentwicklung von EN 1993-1-3 – Kaltgeformte Bauteile“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 3/WG 4	„Weiterentwicklung von EN 1993-1-4 – Nichtrostende Stähle“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 3/WG 5	„Weiterentwicklung von EN 1993-1-5 – Plattenförmige Bauteile“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 3/WG 6	„Weiterentwicklung von EN 1993-1-6 – Schalen“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 3/WG 7	„Weiterentwicklung von EN 1993-1-7 – Plattenförmige Bauteile mit Querbelastung“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 3/WG 8	„Weiterentwicklung von EN 1993-1-8 – Anschlüsse und Verbindungen“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 3/WG 9	„Weiterentwicklung von EN 1993-1-9 – Ermüdung“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 3/WG 10	„Weiterentwicklung von EN 1993-1-10 – Stahlsortenauswahl im Hinblick auf Bruchzähigkeit und Eigenschaften in Dickenrichtung“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 3/WG 11	„Weiterentwicklung von EN 1993-1-11 – Zugglieder aus Stahl“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 3/WG 12	„Weiterentwicklung von EN 1993-1-12 – Hohe Stahlgüte“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 3/WG 15	„Weiterentwicklung von EN 1993-4-1 – Silos“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 3/WG 20	„Träger mit großen Stegöffnungen – EN 1993-1-13“ (DIN)
CEN/TC 250/SC 3/WG 22	„Bemessung mit Unterstützung durch FEM – EN 1993-1-14“ (DIN)
ISO/TC 167/SC 1	„Steel: Material and design“ (SN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst Normen im Bereich „Tragwerksbemessung im Stahlbau“.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Spiegelausschuss zu CEN/TC 250/SC 3 „Eurocode 3 – Stahl, Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken“ ist zuständig für die Mehrzahl der Teile zur Normenreihe **DIN EN 1993, Eurocode 3 – Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten**. Die wesentlichen Arbeiten 2023 waren die Begleitung der Überarbeitung des Eurocodes 3 und die Beantwortung von technischen Anfragen hierzu. Dieser Ausschuss ist zuständig für 14 Teile des Eurocode 3, welche in verschiedenen Stadien der Entwicklung kommentiert wurden.

Die Überarbeitung der Nationalen Anhänge zu DIN EN 1993-1-1, DIN EN 1993-1-3, DIN EN 1993-1-5, DIN EN 1993-1-8 und DIN EN 1993-1-13 wurden begonnen. Eine Veröffentlichung der Entwürfe zusammen mit diesen Eurocode 3-Teilen soll in 2024 erfolgen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-02-01	Webkonferenz	NA 005-08-16 AA
2023-02-24	Webkonferenz	NA 005-08-16 AA
2023-03-23	Webkonferenz	NA 005-08-16 AA
2023-05-15	Webkonferenz	NA 005-08-16 AA
2023-06-05	Webkonferenz	NA 005-08-16 AA
2023-07-27	Webkonferenz	NA 005-08-16 AA
2023-09-29	Berlin	NA 005-08-16 AA
2023-11-14	Webkonferenz	NA 005-08-16 AA
2023-12-11	Webkonferenz	NA 005-08-16 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 250/SC 3	Eurocode 3 – Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken	2023-03-16/17	Berlin (Hybrid)
CEN/TC 250/SC 3	Eurocode 3 – Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken	2023-10-19/20	Berlin (Hybrid)

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 1993-1-4	2023-03	Norm-Entwurf	Eurocode 3 – Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten – Teil 1-4: Tragwerke aus nichtrostenden Stählen
DIN EN 1993-1-6	2023-03	Norm-Entwurf	Eurocode 3 – Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten – Teil 1-6: Festigkeit und Stabilität von Schalen
DIN EN 1993-1-7	2023-03	Norm-Entwurf	Eurocode 3 – Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten – Teil 1-7: Plattenförmige Bauteile mit Querbelastung
DIN EN 1993-1-9	2023-03	Norm-Entwurf	Eurocode 3 – Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten – Teil 1-9: Ermüdung

Norm-Nr.	Ausgabe-/ Erscheinungs- datum	Normart	Titel
DIN EN 1993-1-10	2023-03	Norm-Entwurf	Eurocode 3 – Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten – Teil 1-10: Stahlsortenauswahl im Hinblick auf Bruchzähigkeit und Eigenschaften in Dickenrichtung
DIN EN 1993-1-14	2023-09	Norm-Entwurf	Eurocode 3 – Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten – Teil 1-14: Bemessung mithilfe von Finite-Element-Berechnung

### Ziele für das Jahr 2024

- Weiterentwicklung des Eurocodes 3 sowie der zugehörigen Nationalen Anhänge

### NA 005-08-16-01 AK „Easycode Stahlbau“

#### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Susan Kempa  
**Arbeitskreisleiter:** Prof. Markus Feldmann

#### Arbeitsgebiet

Der Arbeitskreis erstellt einen **DIN/TR 18403** „Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Bemessungsregeln für Standardfälle des Hoch- und Kranbahnbaus“, der Inhalte aus **DIN EN 1993-1-1** und **DIN EN 1993-6** sowie deren Nationalen Anhängen in vereinfachter Form darstellt und teilweise Erläuterungen zur Anwendung gibt.

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das Dokument wurde inhaltlich durchgearbeitet und wird derzeit für die Veröffentlichung in 2024 vorbereitet.

#### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-13	Webkonferenz	NA 005-08-16-01 AK
2023-02-01	Webkonferenz	NA 005-08-16-01 AK
2023-03-01	Webkonferenz	NA 005-08-16-01 AK
2023-03-07	Webkonferenz	NA 005-08-16-01 AK
2023-04-17	Webkonferenz	NA 005-08-16-01 AK
2023-05-11	Webkonferenz	NA 005-08-16-01 AK

#### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung des DIN/TR 18403

## NA 005-08-19 AA „Stahlpundwände und Stahlpfähle“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Susan Kempa  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Matthias Pulsfort, ab 12-2023: Dipl.-Ing. Frank Feindt  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
 CEN/TC 250/SC 3 „Eurocode 3 – Stahl, Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken“ (DIN)  
 CEN/TC 250/SC 3/WG 18 „Weiterentwicklung von EN 1993-5 – Pfähle und Spundwände“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst Normen im Bereich „Bemessung von Stahlpundwänden und Stahlpfählen“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die europäische WG 18 hat die Überarbeitung der **EN 1993-5, Eurocode 3 – Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten – Teil 5: Pfähle und Spundwände** begonnen. Das Project Team wurde entsprechend der Bedingungen nach Mandat M/515 eingerichtet. Das Dokument wurde zur CEN-Enquiry eingereicht. Der Entwurf wurde im September 2023 veröffentlicht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-12-04	Webkonferenz	NA 005-08-19 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 250/SC 3	Eurocode 3 – Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken	2023-03-16/17	Berlin (Hybrid)
CEN/TC 250/SC 3	Eurocode 3 – Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken	2023-10-19/20	Berlin (Hybrid)

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 1993-5	2023-09	Norm-Entwurf	Eurocode 3 – Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten – Teil 5: Pfähle und Spundwände

### Ziele für das Jahr 2024

- Weiterentwicklung des Eurocodes 3, Teil 5 und des zugehörigen Nationalen Anhangs

## NA 005-08-21 AA „Bemessung von Sandwich-Elementen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Susan Kempa

**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Bernd Naujoks

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 250/SC 3 „Eurocode 3 – Stahl, Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken“ (DIN)

CEN/TC 250/SC 3/WG 21 „Erstellung von EN 1993-7 – Bemessung von Sandwich-Elementen“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst Normen im Bereich „Bemessung von Sandwich-Elementen“. Die Erstellung von **DIN EN 1993-7**, *Eurocode 3 – Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 7: Sandwich-Elemente* wird begleitet, der dazugehörige Nationale Anhang wird erstellt.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die neu gegründete, europäische WG 21 hat die Erstellung von **EN 1993-7** begonnen. Die Arbeiten werden national aktiv gespiegelt. Ende 2023 erfolgte die Abstimmung zum Technical Approval.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-01-27	Webkonferenz	NA 005-08-21 AA
2023-08-01	Webkonferenz	NA 005-08-21 AA
2023-10-05	Webkonferenz	NA 005-08-21 AA
2023-12-01	Webkonferenz	NA 005-08-21 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 250/SC 3	Eurocode 3 – Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken	2023-03-16/17	Berlin (Hybrid)
CEN/TC 250/SC 3	Eurocode 3 – Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken	2023-10-19/20	Berlin (Hybrid)

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Begleitung der Arbeiten an **EN 1993-7**

## NA 005-08-23 AA „Stahlbrücken“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Susan Kempa  
**Obmann:** Univ.- Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 250/SC 3 „Eurocode 3 – Stahl, Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken“ (DIN)  
CEN/TC 250/SC 3/WG 13 „Weiterentwicklung von EN 1993-2 – Stahlbrücken“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst Normen im Bereich „Bemessung von Stahlbrücken“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die europäische WG 13 hat die Überarbeitung der **EN 1993-2, Eurocode 3 – Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten – Teil 2: Stahlbrücken** begonnen. Das Project Team wurde entsprechend der Bedingungen nach Mandat M/515 eingerichtet. Das aktuelle Dokument wurde im SC 3 im Technical Approval bestätigt und zur Enquiry eingereicht. Der Entwurf wird 2024 erscheinen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-02-13	Webkonferenz	NA 005-08-23 AA
2023-09-08	Webkonferenz	NA 005-08-23 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 250/SC 3	Eurocode 3 – Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken	2023-03-16/17	Berlin (Hybrid)
CEN/TC 250/SC 3	Eurocode 3 – Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken	2023-10-19/20	Berlin (Hybrid)

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Die Begleitung der Überarbeitung von **EN 1993-2**

## NA 005-08-25 AA „Gewächshausbau“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Susan Kempa  
**Obmann:** Univ.-Prof. Dr. Eur.-Ing. Ram Puthli  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 284 „Gewächshäuser“ (NEN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst Normen im Bereich „Gewächshausbau“.



## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die europäischen Arbeiten im CEN/TC 284 „Gewächshäuser“ werden gespiegelt. **EN 13031-1, Gewächshäuser — Bemessung und Konstruktion — Teil 1: Produktionsgewächshäuser** wurde 2021 neu herausgegeben. In 2023 wurde ein Entwurf zu **EN 13031-2 „Gewächshäuser – Bemessung und Konstruktion - Teil 2: Verkaufsgewächshäuser“** erarbeitet und veröffentlicht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es haben keine Sitzungen stattgefunden.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 13031-2	2023-11	Norm-Entwurf	Gewächshäuser - Bemessung und Konstruktion - Teil 2: Verkaufsgewächshäuser

### Ziele für das Jahr 2024

- Begleitung der europäischen Arbeiten für einen neuen Teil **EN 13031-2, Verkaufsgewächshäuser** und Erstellung der Inhalte für den Nationalen Anhang

## NA 005-08-37 AA „Regale und Betriebseinrichtungen aus Stahl“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Daniel Reinhard

**Obmann:** Dipl.-Ing. Olaf Heptner

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 344 „Ortsfeste Regalsysteme aus Stahl“

CEN/TC 344/WG 1 „Verstellbare Palettenregalsysteme“

CEN/TC 344/WG 2 „Montage von Paletten- und Fachbodenregalsystemen“

CEN/TC 344/WG 5 „Erdbebensichere Konstruktion“

CEN/TC 344/WG 6 „Regalanfahrerschutz“

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst Normen im Bereich Regale und Betriebseinrichtungen aus Stahl.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es werden die europäischen Arbeiten im CEN/TC 344 „Ortsfeste Regalsysteme aus Stahl“ gespiegelt.

DIN 4547-1 wurde als A1-Änderung als Norm-Entwurf veröffentlicht. Dieser Norm-Entwurf enthält Änderungen zu Tabelle 1, Tabelle 2, Tabelle 3 und Tabelle 4. Die Norm wurde Ende 2023 veröffentlicht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-04-24	Webkonferenz	NA 005-08-37 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 4547-1/A1	2023-08	Norm-Entwurf	Garderoben — und Fächerschränke aus Stahl — Teil 1: Formen, Maße, Bezeichnung, Werkstoff; Änderung A1
DIN 4547-1	2023-12	Norm	Garderoben — und Fächerschränke aus Stahl — Teil 1: Formen, Maße, Bezeichnungen, Werkstoffe

### Ziele für das Jahr 2024

- Begleitung der europäischen Arbeiten

## NA 005-08-99 AA „Verbundbau“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Susan Kempa  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Kurz  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
 CEN/TC 250/SC 4 „Eurocode 4 – Entwurf, Berechnung und Bemessung von Verbundtragwerken“ (BSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst Normen im Bereich „Verbundbau“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Schwerpunkt der Arbeiten umfasst die Fortschreibung des Eurocodes 4 und die damit verbundenen Aktivitäten auf europäischer Ebene. Die Dokumente des Eurocode 4 wurden auf europäischer Ebene fertig gestellt und werden 2024 als Entwürfe erscheinen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-07-11	Berlin (Hybrid)	NA 005-08-99 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Weiterentwicklung des Eurocodes 4

### 3.10 Fachbereich 09 Ausbau

#### NA 005-09 FBR „Lenkungs-gremium Fachbereich 09 – Ausbau“

##### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst  
**Fachbereichsleiter:** Dipl.-Ing. Architekt Dietmar Jonscher  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
ISO/TC 87 „Cork“ (IPQ)

##### Arbeitsgebiet

Der NA 005-09 FBR ist im Wesentlichen zuständig für die Themenbereiche des Ausbaus. Die normative Behandlung umfasst Gewerke, die nicht zum Rohbau, d. nicht zur Erstellung der Gebäudehülle, und auch nicht zur Haustechnik zählen. Hierunter fallen z. B. Türen, Tore, Beschläge, Trennwände, abgehängte Decken, Außenwandbekleidungen, Estriche, Fliesen und Verglasungen.

##### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Fachbereich besteht aus den nachstehend aufgelisteten Arbeitsausschüssen. Die jeweiligen Aktivitäten der einzelnen Arbeitsausschüsse sind nachstehend aufgeführt. Es besteht keine deutsche Mitarbeit im ISO/TC 87 „Cork“.

##### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-29	Webkonferenz	NA 005-09 FBR
2023-10-06	Webkonferenz	NA 005-09 FBR

##### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

##### Ziele für das Jahr 2024

- Das Lenkungs-gremium tagt mindestens einmal im Jahr, um aktuelle Themen aus der Normungsarbeit und dem Fachbereich zu diskutieren und Synergien zu bilden.

# NA 005-09-01 AA „Türen, Tore, Fenster, Abschlüsse, Baubeschläge und Vorhangfassaden“

## Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst

**Obmann:** Prof. Jörn-Peter Lass

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 33	„Türen, Tore, Fenster, Abschlüsse, Baubeschläge und Vorhangfassaden“ (AFNOR)
CEN/TC 33/WG 1	„Fenster und Türen“ (DIN)
CEN/TC 33/WG 3	„Zusätzliche Abschlüsse und Schutzvorrichtungen an Fenstern, Türen und Fassaden“ (AFNOR)
CEN/TC 33/WG 6	„Vorhangfassaden“ (UNI)
ISO/TC 162	„Doors and windows“ (JISC)
ISO/TC 162/WG 3	„Terminology“ (JISC)
ISO/TC 162/WG 4	„Windows and doors“ (DIN)
ISO/TC 162/WG 5	„Curtain walling“ (UNI)

## Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-01 AA umfasst das Themengebiet „Türen, Tore, Fenster, Abschlüsse und Vorhangfassaden“ und die Spiegelung der Arbeiten der oben aufgeführten europäischen Arbeitsgruppen auf nationaler Ebene.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Europäisch und international wurden die Arbeiten der oben genannten europäischen und internationalen Gremien und Komitees gespiegelt.

Aktive Normprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-09-01 AA fallen, waren 2023:

- **DIN EN 12046-2**, *Bedienungskräfte — Prüfverfahren — Teil 2: Türen*
- **DIN EN 12152**, *Vorhangfassaden — Luftdurchlässigkeit — Leistungsanforderungen und Klassifizierung*
- **DIN EN 12153**, *Vorhangfassaden — Luftdurchlässigkeit — Prüfverfahren*
- **DIN EN 13049**, *Fenster — Belastung mit einem weichen, schweren Stoßkörper — Prüfverfahren, Sicherheitsanforderungen und Klassifizierung*
- **DIN EN 13116**, *Vorhangfassaden — Widerstand gegen Windlast — Leistungsanforderungen*
- **DIN EN 13123-1**, *Fenster, Türen und Abschlüsse — Sprengwirkungshemmung: Anforderungen und Klassifizierung — Teil 1: Stoßrohr*
- **DIN EN 13123-2**, *Fenster, Türen und Abschlüsse — Sprengwirkungshemmung: Anforderungen und Klassifizierung — Teil 2: Freilandversuch*
- **DIN EN 13124-1**, *Fenster, Türen und Abschlüsse — Sprengwirkungshemmung; Prüfverfahren — Teil 1: Stoßrohr*
- **DIN EN 13124-2**, *Fenster, Türen und Abschlüsse — Sprengwirkungshemmung; Prüfverfahren — Teil 2: Freilandversuch*
- **DIN EN 14024**, *Metallprofile mit thermischer Trennung — Mechanisches Leistungsverhalten — Anforderungen, Nachweis und Prüfungen für die Beurteilung*
- **DIN EN 17213/A1**, *Fenster und Türen — Umweltproduktdeklarationen — Produktkategorieregeln für Fenster und Türen*

- **DIN EN 18001**, Vorhangfassaden — Umweltproduktdeklarationen — Produktkategorieregeln für Vorhangfassaden
- **ISO 6612**, Fenster und Türen — Widerstand gegen Windlast — Prüfverfahren
- **ISO 6613**, Fenster und Türen — Luftdurchlässigkeit — Prüfverfahren
- **ISO 8270**, Fenster und Türen — Ermittlung der Widerstandsfähigkeit von Türen gegen Aufprall eines weichen und schweren Stoßkörpers
- **ISO 8275**, Drehflügeltüren — Ermittlung der Widerstandsfähigkeit gegen vertikale Belastung

Folgende Normprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-09-01 AA fallen, befanden sich 2023 in Vorbereitung zur Erarbeitung oder Überarbeitung:

- **DIN EN 1191**, Fenster und Türen — Dauerfunktionsprüfung — Prüfverfahren

Es wurden die unten aufgeführten Norm-Entwürfe und Normen veröffentlicht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-03-28	Rosenheim (hybrid)	NA 005-09-01 AA
2023-06-07	Webkonferenz	NA 005-09-01 AA
2023-10-17	Webkonferenz	NA 005-09-01 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 33/WG 1	Fenster und Türen	2023-04-28	Webkonferenz
CEN/TC 33/WG 1	Fenster und Türen	2023-11-08	Webkonferenz

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 17213/A1	2023-06	Norm-Entwurf	Fenster und Türen — Umweltproduktdeklarationen — Produktkategorieregeln in Ergänzung zu EN 15804 für Fenster und Türen
DIN EN 13123-2	2023-09	Norm-Entwurf	Fenster, Türen, Abschlüsse und Vorhangfassaden — Anforderungen und Klassifizierung — Sprengwirkungshemmung — Teil 2: Freilandversuch
DIN EN 13124-2	2023-09	Norm-Entwurf	Fenster, Türen, Abschlüsse und Vorhangfassaden — Prüfverfahren — Sprengwirkungshemmung — Teil 2: Freilandversuch
DIN EN 18001	2023-10	Norm-Entwurf	Vorhangfassaden — Umweltproduktdeklarationen — Produktkategorieregeln für Vorhangfassaden
DIN EN 14501/A1	2023-12	Norm-Entwurf	Abschlüsse — Thermischer und visueller Komfort — Leistungsanforderungen und Klassifizierung

Norm-Nr.	Ausgabe-/ Erscheinungs- datum	Normart	Titel
DIN EN 12152	2023-12	Norm	Vorhangfassaden — Luftdurchlässigkeit — Leistungsanforderungen und Klassifizierung
DIN EN 12153	2023-12	Norm	Vorhangfassaden — Luftdurchlässigkeit — Prüfverfahren

### Ziele für das Jahr 2024

- Fortsetzung der Normungsarbeit zu den oben genannten Normprojekten
- Veröffentlichung verschiedener nationaler und europäischer Normen und Norm-Entwürfe

## NA 005-09-02 AA „Einbruchschutz“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Christian Kehrer  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
 CEN/TC 33 „Türen, Tore, Fenster, Abschlüsse, Baubeschläge und Vorhangfassaden“  
 (AFNOR)  
 CEN/TC 33/WG 7 „Einbruchschutz“ (SIS)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des Arbeitsausschusses NA 005-09-02 AA umfasst das Themengebiet „Einbruchschutz“ und die Spiegelung der Arbeiten der europäischen Arbeitsgruppe CEN/TC 33/WG 7 „Einbruchschutz“ auf nationaler Ebene.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Europäisch wurden die Arbeiten der CEN/TC 33/WG 7 „Einbruchschutz“ begleitet.

Aktive Normprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-09-02 AA fallen, waren 2023:

- **DIN EN 1627/A1**, *Türen, Fenster, Vorhangfassaden, Gitterelemente und Abschlüsse — Einbruchhemmung — Anforderungen und Klassifizierung*

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-06-13	Webkonferenz	NA 005-09-02 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Begleitung der Arbeiten der CEN/TC 33/WG 7 „Einbruchschutz“

## NA 005-09-03 AA „Stahlzargen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Olaf Heptner

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-03 AA umfasst das Themengebiet „Stahlzargen“. Im Aufgabenbereich des NA 005-09-03 AA liegt die Normenreihe **DIN 18111**, *Türzargen — Stahlzargen*.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es fanden keine Aktivitäten statt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## NA 005-09-05 AA „Tore“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Bernd Synowsky  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 33/WG 5 „Tore“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-05 AA umfasst das Themengebiet „Tore“ und damit die Spiegelung der Arbeiten der europäischen Arbeitsgruppe CEN/TC 33/WG 5 „Tore“ auf nationaler Ebene.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Europäisch wurden die Arbeiten der europäischen Arbeitsgruppe CEN/TC 33/WG 5 „Tore“ gespiegelt.

Aktive Normprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-09-05 AA fallen, waren 2023:

- **DIN EN 12427**, *Tore — Luftdurchlässigkeit — Prüfverfahren*
- **DIN EN 12444**, *Tore — Widerstand gegen Windlast — Prüfung und Berechnung*
- **DIN EN 12489**, *Tore — Widerstand gegen eindringendes Wasser — Prüfverfahren*
- **DIN EN 12978**, *Türen und Tore — Schutzeinrichtungen für kraftbetätigte Türen und Tore - Anforderungen und Prüfverfahren*
- **DIN EN 13241**, *Tore — Produktnorm, Leistungseigenschaften*

Folgende Normprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-09-05 AA fallen, befanden sich 2023 in Vorbereitung zur Erarbeitung oder Überarbeitung:

- **DIN EN 00033597**, *Tore — Einbruchhemmung — Anforderungen, Klassifizierung und Prüfverfahren*

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-03-20	Webkonferenz	NA 005-09-05 AA
2023-05-15	Webkonferenz	NA 005-09-05 AA
2023-11-06	Webkonferenz	NA 005-09-05 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 33/WG 5	Tore	2023-05-10	Webkonferenz
CEN/TC 33/WG 5	Tore	2023-12-14	Webkonferenz

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 12453 Berichtigung 1	2023-12	Norm	Tore — Nutzungssicherheit kraftbetätigter Tore — Anforderungen und Prüfverfahren, Berichtigung 1
DIN EN 12604 Berichtigung 1	2023-12	Norm	Tore — Mechanische Aspekte — Anforderungen und Prüfverfahren; Berichtigung 1

### Ziele für das Jahr 2024

- Fortsetzung der Normungsarbeit zu den oben genannten Normprojekten
- Veröffentlichung verschiedener europäischer Normen und Norm-Entwürfe

## NA 005-09-10 AA „Gips und Gipsprodukte“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maximilian Heller, M.Sc.

**Obmann:** Michael Viebahn

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 241	„Gips und Produkte auf Gipsbasis“ (AFNOR)
CEN/TC 241/WG 1	„Pulverförmige Gipse und Anhydrit“ (DIN)
CEN/TC 241/WG 3	„Gipsplatten und Produkte hieraus“ (DIN)
CEN/TC 241/WG 5	„Rahmenbedingungen und Koordination“ (AFNOR)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-10 AA umfasst die Erarbeitung von Normen und technischen Spezifikationen für Gips- und Gipsprodukte.

Der NA 005-09-10 AA spiegelt ebenfalls die Arbeiten des europäischen Technischen Komitees (TC) CEN/TC 241 „Gips und Produkte auf Gipsbasis“, d. h. im Arbeitsausschuss wird die Arbeit in den Arbeitsgruppen (WG, Working Group) des CEN/TC 241 begleitet und für Umfragen und Abstimmungen die nationale Meinung bzw. das deutsche Votum gebildet.



## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im Jahr 2023 wurde auf nationaler Ebene die Überarbeitung von **DIN 18168-1**, *Gipsplatten-Deckenbekleidungen und Unterdecken — Teil 1: Anforderungen an die Ausführung*, und von **DIN 18168-2**, *Gipsplatten-Deckenbekleidungen und Unterdecken — Teil 2: Nachweis der Tragfähigkeit von Unterkonstruktionen und Abhängern aus Metall*, fortgesetzt. Zudem wurde **E DIN 18219**, *Korrosionsschutz von Stahlkonstruktionen und deren Verbindungselementen im Trockenbau durch Beschichtungssysteme — Laborprüfungen zur Bewertung von Beschichtungssystemen*, weiter erarbeitet und wird zukünftig von Experten des NAB unterstützt. Der Entwurf wird aufgrund zahlreicher Anpassungen als ein zweiter Entwurf veröffentlicht.

Auf europäische Ebene wurde der SReq für Gips von CEN/TC 241 als eines von drei Vorreitern vorbereitet. Dieser Standardisation Request wurde an die Bauprodukteverordnung (BauPVO) angepasst und im Hinblick auf die erforderlichen wesentlichen Merkmale aktualisiert und erweitert. Infolge dieser Überarbeitung werden in den nächsten Jahren alle Bauproduktnormen des CEN/TC 241 unter Berücksichtigung der Anforderungen der BauPVO überarbeitet werden müssen. In der Priorisierung, welche durch die europäische Kommission im Nachgang vorgenommen wurde, liegen Gips und Gipsprodukte auf Position 25.

In WG 3 wurde zu EN 13963 (Materialien für das Verspachteln von Gipsplattenfugen) eine Arbeitsgruppe gebildet, welche das Dokument in zwei Teilen überarbeitet. EN 13963-1 wird dann nur harmonisierte Eigenschaften beinhalten und wäre im OJEU zitiert. EN 13963-2 enthält alle nicht verpflichtenden Eigenschaften und wäre freiwillig anzuwenden. Der Entwurf wurde zur Klärung der formalen Voraussetzungen auch mit CEN besprochen.

- **EN 13963-1**, *Jointing materials for gypsum plasterboards — Part 1 Definitions, characteristics and test methods*
- **EN 13963-2**, *Jointing materials for gypsum plasterboards — Part 2 Product types, properties and test methods*

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-26	Berlin (Hybrid)	NA 005-09-10 AA
2023-02-22	Berlin (Hybrid)	NA 005-09-10 AA / NA 002-00-10-08 UA
2023-06-15	Webkonferenz	NA 005-09-10 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Entwurfsveröffentlichung von **E DIN 18168-1** und **E DIN 18168-2**
- Veröffentlichung der Norm **DIN 18219**
- Zuarbeit zum Standardisation Request im CEN/TC 241

# NA 005-09-25 AA „Bemessungs- und Konstruktionsregeln für Bauprodukte aus Glas“

## Struktur

- Bearbeiter bei DIN:** Lena Hoffmann, B.Eng.  
**Obmann:** Univ.-Prof. Dr.-Ing. Geralt Siebert  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
 CEN/TC 129/WG 8 „Mechanische Festigkeit“ (BSI), teilweise  
 CEN/TC 250/SC 11 „Tragende Konstruktionen aus Glas“ (DIN)  
 CEN/TC 250/SC 11/WG1 „Bemessung und Konstruktion von Tragwerken aus Glas“ (DIN)

## Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-25 AA umfasst Bemessungs- und Konstruktionsregeln für Bauprodukte aus Glas (DIN 18008-Reihe) und die Spiegelung der Aktivitäten des CEN/TC 129/WG 8 „Mechanische Festigkeit“ sowie des CEN/TC 250/SC 11 „Tragende Konstruktionen aus Glas“.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im Jahr 2023 wurde auf nationaler Ebene vorrangig die Überarbeitung folgender Normen weitergeführt:

- **DIN°18008-3**, *Glas im Bauwesen°— Bemessungs- und Konstruktionsregeln°— Teil°3: Punktförmig gelagerte Verglasungen*
- **DIN°18008-4**, *Glas im Bauwesen°— Bemessungs- und Konstruktionsregeln°— Teil°4: Zusatzanforderungen an absturzsichernde Verglasungen*
- **DIN°18008-5**, *Glas im Bauwesen°— Bemessungs- und Konstruktionsregeln°— Teil°5: Zusatzanforderungen an begehbbare Verglasungen*

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

ationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-02-27/28	Webkonferenz	NA 005-09-25 AA
2023-05-05	Webkonferenz	NA 005-09-25 AA
2023-05-25	Webkonferenz	NA 005-09-25 AA
2023-10-13	Webkonferenz	NA 005-09-25 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 250/SC 11	Tragende Konstruktionen aus Glas	2023-03-09/10	Berlin (DIN)
CEN/TC 250/SC 11/WG 1	Bemessung und Konstruktion von Tragwerken aus Glas		
CEN/TC 250/SC 11	Tragende Konstruktionen aus Glas	2023-05-31/06-01	Brüssel
CEN/TC 250/SC 11/WG 1	Bemessung und Konstruktion von Tragwerken aus Glas		
CEN/TC 250/SC 11	Tragende Konstruktionen aus Glas	2023-09-06/07	Brüssel

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 250/SC 11/WG 1	Bemessung und Konstruktion von Tragwerken aus Glas		
CEN/TC 250/SC 11	Tragende Konstruktionen aus Glas	2023-10-24/25	Mailand
CEN/TC 250/SC 11/WG 1	Bemessung und Konstruktion von Tragwerken aus Glas		

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 18008-3	2023-11	Norm-Entwurf	Glas im Bauwesen — Bemessungs- und Konstruktionsregeln — Teil 3: Punktförmig gelagerte Verglasungen
DIN 18008-4	2023-11	Norm-Entwurf	Glas im Bauwesen — Bemessungs- und Konstruktionsregeln — Teil 4: Zusatzanforderungen an absturzsichernde Verglasungen
DIN 18008-5	2023-11	Norm-Entwurf	Glas im Bauwesen — Bemessungs- und Konstruktionsregeln — Teil 5: Zusatzanforderungen an begehbare Verglasungen

### Ziele für das Jahr 2024

- Einspruchsberatungen für DIN 18008-3 bis -5 und anschließende Veröffentlichung
- Überarbeitung von DIN 18008-6 (Periodische Überprüfung; Anpassungen an restliche Teile der DIN 18008-Reihe)
- Erarbeitung der deutschen Sprachfassungen DIN EN 19100-1 bis -3 (Eurocode 10)
- Vorbereitende Arbeiten zu den Nationalen Anhängen DIN EN 19100-1/NA bis -3/NA
- Aktive Spiegelung: CEN/TC 129/WG 8 „Mechanische Festigkeit“, CEN/TC 250/SC 11 „Tragende Konstruktionen aus Glas“ und CEN/TC 250/SC 11/WG 1 „Bemessung und Konstruktion von Tragwerken aus Glas“

## NA 005-09-27 AA „Geklebte Glasfassaden“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Lena Hoffmann, B.Eng.  
**Obmann:** Univ.-Prof. Dr.-Ing. Jens Schneider  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
 CEN/TC 129/WG 16 „Geklebte Glasfassaden“ (AFNOR)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-27 AA umfasst Normen zu geklebten Verglasungen. Der Arbeitsausschuss spiegelt die Arbeiten der CEN/TC 129/WG 16 „Geklebte Glasfassaden“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im Jahr 2023 fanden auf nationaler Ebene, keine erwähnenswerten Aktivitäten statt.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## NA 005-09-29 AA „Glas im Bauwesen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Lena Hoffmann, B.Eng.

**Obmann:** Dr. Norbert Wruk

### Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):

CEN/TC 129	„Glas im Bauwesen“ (NBN)
CEN/TC 129/WG 1	„Basis-Glaserzeugnisse“ (AFNOR)
CEN/TC 129/WG 2	„Vorgespanntes, teilvorgespanntes und emailliertes Glas“ (DIN)
CEN/TC 129/WG 3	„Verbundglas“ (DIN)
CEN/TC 129/WG 5	„Beschichtetes Glas für Spiegel“ (NBN)
CEN/TC 129/WG 6	„Beschichtetes Glas für Fenster“ (UNI)
CEN/TC 129/WG 7	„Glassteine“ (SNV)
CEN/TC 129/WG 8	„Mechanische Festigkeit“ (BSI); teilweise
CEN/TC 129/WG 9	„Lichttransmission, Strahlungstransmission, Wärmeschutz“ (UNI)
CEN/TC 129/WG 10	„Schallschutzverglasungen“ (BSI)
CEN/TC 129/WG 12	„Verglasungsregeln“ (NBN)
CEN/TC 129/WG 13	„Sicherheitsverglasungen“ (BSI)
CEN/TC 129/WG 14	„Sicherheit“ (UNI)
CEN/TC 129/WG 17	„Management“ (NBN)
CEN/TC 129/WG 18	„Folien auf Glas“ (NBN)
CEN/TC 129/WG 19	„Säuregeätztes Glas und sandgestrahltes Glas“ (--)
CEN/TC 129/WG 20	„Gesundheit, Hygiene, Umweltschutz und Nachhaltigkeit“ (NBN)
CEN/TC 129/WG 21	„Digitale Kommunikation der Eigenschaften von Glas im Bauwesen“ (NBN)
ISO/TC 160	„Glass in building“ (BSI)
ISO/TC 160/CAG	„Chair's Advisory Group“ (BSI)
ISO/TC 160/WG 1	„Basic glass products“ (AFNOR)
ISO/TC 160/WG 2	„Toughened glass“ (DIN)
ISO/TC 160/WG 3	„Laminated glass“ (DIN)
ISO/TC 160/WG 4	„Insulating glass units“ (ANSI) partially
ISO/TC 160/WG 5	„Assembly rules and structural sealant glazing“ (AFNOR)
ISO/TC 160/WG 6	„Safety glazing tests“ (BSI)
ISO/TC 160/WG 7	„Airborne sound insulation of glazing“ (DIN)
ISO/TC 160/WG 8	„Light and energy transmission properties and thermal properties of glazing“ (DIN)
ISO/TC 160/WG 9	„Glass in building - Building integrated photovoltaics“ (SAC)
ISO/TC 160/SC 1/WG 7	„Glass blocks and glass paver units“ (BSI)
ISO/TC 160/WG 10	„Vacuum glass“ (BSI)
ISO/TC 160/SC 2/WG 1	„Design strength of glazing“ (BSI)
ISO/TC 160/SC 2/WG 7	„Security glazing tests“ (ANSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-29 AA umfasst als übergeordneter Ausschuss die Spiegelung der Arbeiten des CEN/TC 129 „Glas im Bauwesen“ und ISO/TC 160 „Glass in building“.

Eingegliederte Gremien:

- NA 005-09-28 AA „Glassteine und Glassteinwände (SpA zu CEN/TC 129/WG 7 und ISO/TC 160/SC 1/WG 7)“
- NA 005-09-90 AA „Glasfestigkeit und Prüfung von Glas für bauliche Anlagen und Prüfung von Sicherheits-Sonderverglasung (SpA zu CEN/TC 129/WG 14, CEN/TC 129/WG 15, ISO/TC 160/ SC 2/WG 1, ISO/TC 160/SC 2/WG 6, ISO/TC 160/SC 2/WG 7)“
- NA 005-09-91 AA „Prüfung von Beschichtungen auf Glas (SpA zu CEN/TC 129/WG 6, CEN/TC 129/WG 9, ISO/TC 160/SC 1/WG 6, ISO/TC 160/SC 2/WG 2)“
- NA 062-03-75 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss NMP/NABau „Glas im Bauwesen (SpA zu CEN/TC 129 und ISO/TC 160)“

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Es wurden die Arbeiten des CEN/TC 129 und des ISO/TC 160 gespiegelt und die Plenarsitzungen des ISO/TC 160 im Mai 2023 in Berlin durchgeführt. Die Norm DIN 1249-11 wurde überarbeitet; die Einspruchssitzung wird Mitte Januar stattfinden.

CEN – Aktive Projekte, die vom NA 005-09-29 AA gespiegelt werden (neben den Norm-Entwürfen in der untenstehenden Tabelle):

- **DIN EN 410 rev**, *Glas im Bauwesen — Bestimmung der lichttechnischen und strahlungsphysikalischen Kenngrößen von Verglasungen*
- **DIN EN 572-9**, *Glas im Bauwesen — Glas im Bauwesen — Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas — Teil 9: Produktnorm*
- **DIN EN 674 rev**, *Glas im Bauwesen — Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Wert) — Verfahren mit dem Plattengerät*
- **DIN EN 675 rev**, *Glas im Bauwesen — Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Wert) — Wärmestrommesser-Verfahren*
- **DIN EN 1063 rev**, *Glas im Bauwesen — Sicherheitssonderverglasung — Prüfverfahren und Klasseneinteilung für den Widerstand gegen Beschuss*
- **DIN EN 1748-1-1**, *Glas im Bauwesen — Spezielle Basiserzeugnisse — Borosilikat-Floatglas — Teil 1-1: Definitionen und allgemeine physikalische und mechanische Eigenschaften*
- **DIN EN 1748-1-2**, *Glas im Bauwesen — Spezielle Basiserzeugnisse — Borosilikat-Floatglas — Teil 1-2: Produktnorm*
- **DIN EN 1748-2-1**, *Glas im Bauwesen — Spezielle Basiserzeugnisse — Glaskeramik — Teil 2-1: Definitionen und allgemeine physikalische und mechanische Eigenschaften*
- **DIN EN 1748-2-2**, *Glas im Bauwesen — Spezielle Basiserzeugnisse — Glaskeramik — Teil 2-2: Produktnorm*
- **DIN EN 1863-1 rev**, *Glas im Bauwesen — Teilvorgespanntes Kalknatronglas — Teil 1: Definition und Beschreibung*
- **DIN EN 1863-1/A1**, *Glas im Bauwesen — Teilvorgespanntes Kalknatronglas — Teil 1: Definition und Beschreibung*
- **DIN EN 12150-2**, *Glas im Bauwesen — Thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas — Teil 2: Produktnorm*
- **DIN EN 13024-1**, *Glas im Bauwesen — Thermisch vorgespanntes Borosilikat-Einscheibensicherheitsglas — Teil 1: Definition und Beschreibung*
- **DIN EN 13024-2**, *Glas im Bauwesen — Thermisch vorgespanntes Borosilikat-Einscheibensicherheitsglas — Teil 2: Produktnorm*

- **DIN EN 13541 rev**, *Glas im Bauwesen — Sicherheitssonderverglasung — Prüfverfahren und Klasseneinteilung des Widerstandes gegen Sprengwirkung*
- **DIN EN 14178-1**, *Glas im Bauwesen — Basiserzeugnisse aus Erdalkali-Silicatglas — Teil 1: Floatglas*
- **DIN EN 14178-2**, *Glas im Bauwesen — Basiserzeugnisse aus Erdalkali-Silicatglas — Teil 2: Produktnorm*
- **DIN EN 14179-2**, *Glas im Bauwesen — Heißgelagertes thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas — Teil 2: Produktnorm*
- **DIN EN 14449**, *Glas im Bauwesen — Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas — Produktnorm*
- **DIN EN 15681-1/A1**, *Glas im Bauwesen — Basiserzeugnisse aus Alumo-Silicatglas — Teil 1: Definitionen und allgemeine physikalische und mechanische Eigenschaften*
- **DIN EN 16477-2**, *Glas im Bauwesen — Lackiertes Glas für den Innenbereich — Teil 2: Konformitätsbewertung/Produktnorm*
- **DIN EN 16613**, *Glas im Bauwesen — Verbundglas und Verbundsicherheitsglas — Bestimmung der viskoelastischen Eigenschaften von Zwischenschichten*
- **DIN EN 17257-1**, *Glas im Bauwesen — Säuregeätztes Glas — Teil 1: Definition und Beschreibung*
- **DIN EN 17257-2**, *Glas im Bauwesen — Säuregeätztes Glas — Teil 2: Produktnorm*
- **DIN EN 17258-1**, *Glas im Bauwesen — Sandgestrahltes Glas — Teil 1: Definition und Beschreibung*
- **DIN EN 17258-2**, *Glas im Bauwesen — Sandgestrahltes Glas — Teil 2: Produktnorm*
- **DIN EN 17839**, *Glas im Bauwesen — Glas und Luftschalldämmung — Validierungsverfahren für Berechnungsprogramme*
- **WI 00129276**, *Glas im Bauwesen — Brandverhalten — Verfahren für die Prüfung von Glas und erweiterter Anwendungsbereich der Ergebnisse von Prüfergebnissen*

ISO – Aktive Projekte, die vom NA 005-09-29 AA gespiegelt werden:

- **ISO/CD 16293-2**, *Glass in building — Basic soda lime silicate glass products — Part 2: Float glass*
- **ISO/CD 18178**, *Glass in building — Laminated solar photovoltaic glass for use in buildings*
- **ISO/CD 19916-4**, *Glass in building — Vacuum insulating glass — Part 4: Pendulum impact testing and classification of safety glass*
- **ISO/DIS 20492-1**, *Glass in buildings — Insulating glass — Part 1: Durability of edge seals by climate tests*
- **ISO/DIS 20492-2**, *Glass in buildings — Insulating glass — Part 2: Chemical fogging tests*
- **ISO/DIS 20492-3**, *Glass in buildings — Insulating glass — Part 3: Gas concentration and gas leakage*
- **ISO/DIS 20492-4**, *Glass in buildings — Insulating glass — Part 4: Methods of test for the physical attributes of edge seals*
- **ISO 22897**, *Glass in building — Glazing and airborne sound insulation — Product descriptions, determination of properties and extension rules*
- **ISO/CD 28278-1**, *Glass in building — Glass products for structural sealant glazing — Part 1: Supported and unsupported monolithic and multiple glazing*

- **ISO/CD 28278-2**, *Glass in building — Glass products for structural sealant glazing — Part 2: Assembly rules*

Im Jahr 2023 veröffentlichte ISO-Normen:

- **ISO 23237**, *Glas im Bauwesen — Prüfverfahren für die Lichtdurchlässigkeit von Photovoltaik-Modulen (PV-Modulen) aus Glas in Gebäuden*

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-03-28	Berlin (Hybrid)	NA 005-09-29 AA
2023-07-06	Berlin (Hybrid)	NA 005-09-29 AA
2023-11-14	Berlin	NA 005-09-29 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 129	Glass in building	2023-11-16	Brüssel (Hybrid)
CEN/TC 129/WG 3	Laminated glass	2023-06-26	Webkonferenz
CEN/TC 129/WG 3	Laminated glass	2023-09-22	Webkonferenz
ISO/TC 160	Glass in building	2023-05-25	Berlin (Hybrid)
ISO/TC 160/WG 2	Toughened glass	2023-05-23	Berlin (Hybrid)
ISO/TC 160/WG 3	Laminated glass	2023-05-23	Berlin (Hybrid)
ISO/TC 160/WG 3	Laminated glass	2023-11-08	Webkonferenz
ISO/TC 160/WG 8	Light and energy transmission properties and thermal properties of glazing	2023-05-23	Berlin (Hybrid)
ISO/TC 160/WG 8	Light and energy transmission properties and thermal properties of glazing	2023-09-04	Webkonferenz
ISO/TC 160/WG 8	Light and energy transmission properties and thermal properties of glazing	2023-11-09	Webkonferenz

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 1249-11	2023-09	Norm-Entwurf	Glas im Bauwesen — Teil 11: Glaskanten — Begriffe, Kantenformen und Ausführung
DIN EN 673	2023-01	Norm-Entwurf	Glas im Bauwesen — Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Wert) — Berechnungsverfahren
DIN EN 12758	2023-07	Norm	Glas im Bauwesen — Glas und Luftschalldämmung — Produktbeschreibungen, Bestimmung der Eigenschaften und Erweiterungsregeln
DIN EN 17635	2023-02	Norm	Glas im Bauwesen — Brucheigenschaften — Anforderungen und Bewertungsmethoden

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 17871	2023-01	Norm-Entwurf	Glas im Bauwesen — Spektralphotometrische Eigenschaften von Glasprodukten — Validierungsverfahren für das Berechnungstool
DIN EN 17940	2023-02	Norm-Entwurf	Glas im Bauwesen — Folien-Zwischenlagen für die Herstellung von Verbundglas — Produktnorm
DIN EN ISO 12543-5	2023-12	Norm	Glas im Bauwesen — Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas — Teil 5: Maße und Kantenbearbeitung
DIN ISO 18543	2023-10	Norm	Glas im Bauwesen — Elektrochrome Verglasungen — Beschleunigter Alterungstest und Anforderungen

### Ziele für das Jahr 2024

- weitere Spiegelung der Arbeiten des CEN/TC 129 und des ISO/TC 160 sowie die Vorbereitung der Plenarsitzungen des CEN/TC 129 und des ISO/TC 160
- Erarbeitung einer Norm zum Thema Kantenfestigkeit
- Unterstützung des CEN/TC 129 beim CPR-Aquis-Prozess

## NA 005-09-31 AA „Außenwandbekleidungen, hinterlüftet; Anforderungen; Prüfgrundsätze“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Lena Hoffmann, B.Eng.  
**Obmann:** Prof. Dr. Alfred Stein

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-31 AA umfasst die Festlegung von Anforderungen und Prüfgrundsätzen an hinterlüftete Außenwandbekleidungen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Arbeiten an der Norm **DIN 18516-1** „Außenwandbekleidungen, hinterlüftet — Teil 1: Anforderungen, Prüfgrundsätze“ wurden fortgeführt. Die Norm wurde überarbeitet und auf den neusten Stand der Technik gebracht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-03-16	Berlin (Hybrid)	NA 005-09-31 AA
2023-06-27	Berlin (Hybrid)	NA 005-09-31 AA
2023-09-28	Berlin (hybrid)	NA 005-09-31 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung des Norm-Entwurfs DIN 18516-1



- Einspruchsberatung und Veröffentlichung der Norm DIN 18516-1

## NA 005-09-33 AA „Außenwandbekleidungen, hinterlüftet; Naturwerkstein“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Lena Hoffmann, B.Eng.  
**Obmann:** Prof. Dr. Alfred Stein

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-33 AA umfasst hinterlüftete Außenwandbekleidungen mit Naturstein. Der Arbeitsausschuss ist zudem Mitträger bei diversen Projekten des NMP in Verbindung mit Naturstein.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im Jahr 2023 fanden auf nationaler Ebene keine erwähnenswerten Aktivitäten statt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## NA 005-09-35 AA „Angemörtelte Außenwandbekleidungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Lena Hoffmann, B.Eng.  
**Obmann:** Dipl.-Ing. (FH) Joachim Deppisch (bis 2023-11-28)  
 Dr. Dieter Figge (ab 2023-11-28)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-35 AA umfasst angemörtelte Außenwandbekleidungen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Einspruchsberatung zur Norm **DIN 18515-1** „Außenwandbekleidungen — Grundsätze für Planung und Ausführung — Teil 1: Angemörtelte Fliesen oder Platten“ wurde durchgeführt und die Norm veröffentlicht. Es wurde ein Bedarf festgestellt, die 2015 zurückgezogene Norm **DIN 18515-2** „Außenwandbekleidungen — Anmauerung auf Aufstandsflächen — Grundsätze für Planung und Ausführung“ wieder zu aktivieren und zu überarbeiten.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

ationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-01-24	Berlin (Hybrid)	NA 005-09-35 AA
2023-08-17	Webkonferenz	NA 005-09-35 AA
2023-11-28	Berlin	NA 005-09-35 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 18515-1	2023-06	Norm	Außenwandbekleidungen — Grundsätze für Planung und Ausführung — Teil 1: Angemörtelte Fliesen oder Platten

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung des Norm-Entwurfs DIN 18515-2
- Einspruchsberatung und Veröffentlichung der Norm DIN 18515-2

## NA 005-09-36 AA „Außenwandbekleidungen, hinterlüftet; Betonwerkstein“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Lena Hoffmann, B.Eng.  
**Obmann:** Prof. Dr. Alfred Stein

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-36 AA umfasst hinterlüftete Außenwandbekleidungen mit Betonwerkstein.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im Jahr 2023 fanden auf nationaler Ebene, keine erwähnenswerten Aktivitäten statt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## NA 005-09-40 AA „Schlösser und Baubeschläge“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Stephan Schmidt  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 33/WG 4 „Schlösser und Baubeschläge“ (SIS)  
CEN/TC 398 „Kinderschutzprodukte“ (ASI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-40 AA umfasst das Themengebiet „Schlösser und Baubeschläge“ und damit die Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 33/WG 4 „Schlösser und Baubeschläge“ auf nationaler Ebene. Darüber hinaus spiegelt der Arbeitsausschuss auch bestimmte beschlagsverwandte Projekte des CEN/TC 398 „Kinderschutzprodukte“.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Spiegelung der Arbeiten in CEN/TC 33/WG 4 „Schlösser und Baubeschläge“. Viele Normen der WG 4 werden thematisch sortiert in separaten Spiegelausschüssen gespiegelt.

Aktive Normprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-09-40 AA fallen, waren 2023:

- **DIN EN 16035**, *Baubeschläge — Leistungsbeschreibung — Identifizierung und Zusammenfassung der Prüfnachweise zur Unterstützung der Austauschbarkeit von Baubeschlägen für die Anwendung an feuerwiderstandsfähigen und/oder rauchdichten Toren, Türen und/oder zu öffnenden Fenstern*

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-16	Velbert	NA 005-09-40 AA
2023-06-19	Webkonferenz	NA 005-09-40 AA
2023-10-17	Webkonferenz	NA 005-09-40 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Fortsetzung der Normungsarbeit zu den oben genannten Normprojekten
- Veröffentlichung verschiedener Normen und Norm-Entwürfe

## NA 005-09-43 AA „Riegel- und Fallenschlösser“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst

**Obmann:** Jürgen Meinhardt

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 33/WG 4/TG 3 „Schlösser“ (SIS)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-43 AA umfasst das Themengebiet „Riegel- und Fallenschlösser“ sowie die Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 33/WG 4/TG 3 „Schlösser“.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Spiegelung der Normungsarbeiten von CEN/TC 33/WG 4/TG 3 „Schlösser“.

Aktive Normprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-09-43 AA fallen, waren 2023:

- **DIN EN 12209**, *Schlösser und Baubeschläge — Mechanisch betätigte Schlösser und Schließbleche — Anforderungen und Prüfverfahren*
- **DIN EN 15685**, *Schlösser und Beschläge — Mehrfachverriegelungen und deren Schließbleche — Anforderungen und Prüfverfahren*

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-16	Velbert	NA 005-09-43 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Fortsetzung der Normungsarbeit zu den oben genannten Normprojekten
- Veröffentlichung verschiedener europäischer Normen und Norm-Entwürfe

## NA 005-09-44 AA „Schließzylinder“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst  
**Obmann:** Dr. Marc Zacher  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 33/WG 4/TG 4 „Schließzylinder“ (SIS)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-44 AA umfasst das Themengebiet „Schließzylinder“ sowie die Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 33/WG 4/TG 4 „Schließzylinder“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Aktive Normprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-09-44 AA fallen, waren 2023:

- **DIN EN 16867/A2**, *Schlösser und Baubeschläge — Mechatronische Türbeschläge — Anforderungen und Prüfverfahren*

Folgende Normprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-09-44 AA fallen, befanden sich 2023 in Vorbereitung zur Erarbeitung oder Überarbeitung:

- **DIN EN 1303**, *Schlösser und Baubeschläge — Schließzylinder für Schlösser — Anforderungen und Prüfverfahren*
- **DIN EN 00033604**, *Schlösser und Baubeschläge — Motorbetriebene Schließzylinder — Klassifizierung, Anforderungen und Prüfverfahren*

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-06-14	Webkonferenz	NA 005-09-44 AA
2023-11-09	Webkonferenz	NA 005-09-44 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 16867/A2	2023-04	Norm-Entwurf	Schlösser und Baubeschläge — Mechatronische Türbeschläge — Anforderungen und Prüfverfahren

### Ziele für das Jahr 2024

- Fortsetzung der Normungsarbeit zu den oben genannten Normprojekten
- Veröffentlichung verschiedener Europäischer Normen und Norm-Entwürfe

## NA 005-09-45 AA „Tür- und Fensterbänder“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst  
**Obmann:** Wolfgang Landwehr  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 33/WG 4/TG 5 „Tür- und Fensterbänder“ (SIS)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-45 AA sowie die Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 33/WG 4/TG 5 „Tür- und Fensterbänder“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Aktive Normprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-09-44 AA fallen, waren 2023:

- **DIN 18268**, *Baubeschläge — Türbänder — Bandbezugslinie*

Folgende Normprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-09-45 AA fallen, befanden sich 2023 in Vorbereitung zur Erarbeitung oder Überarbeitung:

- **DIN EN 1935**, *Baubeschläge — Einachsige Tür- und Fensterbänder — Anforderungen und Prüfverfahren*

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 18268	2023-02	Norm	Baubeschläge — Türbänder — Bandbezugslinie

### Ziele für das Jahr 2024

- Begleitung der Arbeiten an **EN 1935**, *Baubeschläge — Einachsige Tür- und Fensterbänder — Anforderungen und Prüfverfahren*
- Begleitung der Arbeiten zur Erstellung einer Normvorlage für mehrachsige Bänder

## NA 005-09-46 AA „Schließmittel“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst  
**Obmann:** Torsten Vogel  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 33/WG 4/TG 6 „Schließmittel/Türschließer“ (SIS)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-46 AA umfasst das Themengebiet „Schließmittel“ sowie die Spiegelung der Arbeiten der CEN/TC 33/WG 4/TG 6 „Schließmittel/Türschließer“.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Folgende Normprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-09-46 AA fallen, befanden sich 2023 in Vorbereitung zur Erarbeitung oder Überarbeitung:

- **DIN 18272-1**, *Feuerschutzabschlüsse — Federband und Konstruktionsband — Teil 1: Anforderungen und Prüfverfahren*
- **DIN 18272-101**, *Feuerschutzabschlüsse — Federband und Konstruktionsband — Teil 101: Konformitätsnachweis*
- **DIN EN 14637**, *Schlösser und Baubeschläge — Elektrisch gesteuerte Feststellanlagen für Feuer-/Rauchschutztüren — Anforderungen, Prüfverfahren, Anwendung und Wartung*
- **DIN EN 14637**, *Schlösser und Baubeschläge — Elektrisch gesteuerte Feststellanlagen für Feuer-/Rauchschutztüren — Anforderungen, Prüfverfahren, Anwendung und Wartung*

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-04-13	Berlin (Hybrid)	NA 005-09-46 AA
2023-05-23	Webkonferenz	NA 005-09-46 AA
2023-07-06	Webkonferenz	NA 005-09-46 AA
2023-09-19	Webkonferenz	NA 005-09-46 AA
2023-10-26	Webkonferenz	NA 005-09-46 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Begleiten der Arbeiten der CEN/TC 33/WG 4/TG 6 „Schließmittel/Türschließer“
- Veröffentlichung der Norm-Entwürfe zur Normenreihe **DIN 18272**, *Feuerschutzabschlüsse — Federband und Konstruktionsband*

## NA 005-09-47 AA „Türbeschläge“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst  
**Obmann:** Susanne Buschmann  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 33/WG 4/TG 7 Türbeschläge (SIS)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-47 AA umfasst das Themengebiet „Türbeschläge“, Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 33/WG 4/TG 7 „Türbeschläge“.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Aktive Normprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-09-47 AA fallen, waren 2023:

- **DIN 18273-1**, *Baubeschläge — Mechanische und mechatronische Türbeschläge für Feuerschutztüren, für Feuerschutz- und Rauchschutztüren oder für Rauchschutztüren — Teil 1: Begriffe, Maße, Anforderungen, Prüfungen*
- **DIN 18273-101**, *Baubeschläge — Mechanische und mechatronische Türbeschläge für Feuerschutztüren, für Feuerschutz- und Rauchschutztüren oder für Rauchschutztüren — Teil 101: Übereinstimmungsnachweis*

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-24	Webkonferenz	NA 005-09-47 AA
2023-05-25	Webkonferenz	NA 005-09-47 AA
2023-06-29	Webkonferenz	NA 005-09-47 AA
2023-11-20	Webkonferenz	NA 005-09-47 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Begleiten der Arbeiten von CEN/TC 33/WG 4/TG 7 „Türbeschläge“
- Veröffentlichung der Norm-Entwürfe zur Normenreihe **DIN 18273**, *Baubeschläge — Mechanische und mechatronische Türbeschläge für Feuerschutztüren, für Feuerschutz- und Rauchschutztüren oder für Rauchschutztüren*

## NA 005-09-50 AA „Antipanik-Verschlüsse und –Vorrichtungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst

**Obmann:** N.N.

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 33/WG 4/TG 10 „Fluchttürverschlüsse“ (SIS)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09--50 AA umfasst das Themengebiet „Antipanik-Verschlüsse und -Vorrichtungen“ sowie die Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 33/WG 4/TG 10 „Fluchttürverschlüsse“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es wurden die Arbeiten der CEN/TC 33/WG 4/TG 10 „Fluchttürverschlüsse“ begleitet.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Begleiten der Arbeiten der CEN/TC 33/WG 4/TG 10 „Fluchttürverschlüsse“

## NA 005-09-52 AA „Automatiktüren“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst

**Obmann:** Stefan Ulrich

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 33/WG 9 „Kraftbetätigte Türen“ (DIN)



## Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-52 AA umfasst den Themenbereich „Automatiktüren“.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Europäisch wurden die Arbeiten der CEN/TC 33/WG 9 „Kraftbetätigte Türen“ gespiegelt.

Aktive Normprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-09-52 AA „Automatiktüren“ fallen, waren 2023:

- **DIN EN 16005**, *Kraftbetätigte Türen — Nutzungssicherheit — Anforderungen und Prüfverfahren*

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-12-14	Webkonferenz	NA 005-09-52 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:  
Es fanden keine Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Begleiten der Arbeiten von CEN/TC 33/WG 9 „Kraftbetätigte Türen“
- Fortsetzung der Normungsarbeit zu den oben genannten Normprojekten

## NA 005-09-53 AA „Fensterbeschläge“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst  
**Obmann:** Dipl.-Ing. (FH) Johannes Trampert  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 33/WG 4/TG 13 „Fensterbeschläge“ (SIS)

## Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-53 AA umfasst das Themengebiet „Fensterbeschläge“ sowie Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 33/WG 4/TG 13 auf europäischer Ebene.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Aktive Normprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-09-53 AA fallen, waren 2023:

- **DIN EN 13126-3**, *Baubeschläge — Beschläge für Fenster und Fenstertüren — Anforderungen und Prüfverfahren — Teil 3: Betätigungsgriffe, insbesondere für Drehkipp-, Kippdreh- und Drehbeschläge*
- **DIN EN 13126-9**, *Baubeschläge — Beschläge für Fenster und Fenstertüren — Anforderungen und Prüfverfahren — Teil 9: Beschläge für Schwing- und Wendefenster*

Folgende Normprojekte, die in den Aufgabenbereich des NA 005-09-53 AA fallen, befanden sich 2023 in Vorbereitung zur Erarbeitung oder Überarbeitung:

- **DIN EN 13126-10**, *Baubeschläge — Beschläge für Fenster und Fenstertüren — Anforderungen und Prüfverfahren — Teil 10: Senkklapplügelssysteme*



- **DIN EN 13126-11**, Baubeschläge — Beschläge für Fenster und Fenstertüren — Anforderungen und Prüfverfahren — Teil 11: Umkehrbeschlage für auskragende Schwing-Klappflugelfenster
- **DIN EN 13126-12**, Baubeschläge — Beschläge für Fenster und Fenstertüren — Anforderungen und Prüfverfahren — Teil 12: Beschläge für auskragende Drehflügel-Umkehrfenster
- **DIN EN 13126-19**, Baubeschläge — Beschläge für Fenster und Fenstertüren — Anforderungen und Prüfverfahren — Teil 19: Schiebeverschlusse (SCD)

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 13126-3	2023-04	Norm	Baubeschläge — Beschläge für Fenster und Fenstertüren — Anforderungen und Prüfverfahren — Teil 3: Betätigungsgriffe, insbesondere für Drehkipp-, Kippdreh- und Drehbeschläge
DIN EN 13126-9	2023-09	Norm-Entwurf	Baubeschläge — Beschläge für Fenster und Fenstertüren — Anforderungen und Prüfverfahren — Teil 1: Gemeinsame Anforderungen an alle Arten von Beschlägen

### Ziele für das Jahr 2024

- Fortsetzung der Normungsarbeit zu den oben genannten Normprojekten
- Veröffentlichung verschiedener Teile der Normenreihe **DIN EN 13126**, Baubeschläge — Beschläge für Fenster und Fenstertüren — Anforderungen und Prüfverfahren

## NA 005-09-56 AA „Beschläge für Fensterläden“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst

**Obmann:** --

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 33/WG 4/TG 16 „Beschläge für Fensterläden“ (SIS)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-56 AA umfasst das Themengebiet „Beschläge für Fensterläden“ sowie die Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 33/WG 4/TG 16 „Beschläge für Fensterläden“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Arbeiten in CEN/TC 33/WG 4/TG 16 „Beschläge für Fensterläden“ ruhen aktuell.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

## **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## **NA 005-09-58 AA „Federbänder“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst  
**Obmann:** Heinz Schulte  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 33/WG 4/TG 6 „Schließmittel/Türschließer“ (SIS)

### **Arbeitsgebiet**

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-58 AA umfasst das Themengebiet „Federbänder“ sowie die Spiegelung der Arbeiten der CEN/TC 33/WG 4/TG 6 „Schließmittel/Türschließer“.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Die Arbeiten in CEN/TC 33/WG 4/TG 6 zur **EN 15887**, *Schlösser und Baubeschläge — Türschließmittel ohne Schließdämpfung für Anschlagtüren — Anforderungen und Prüfverfahren*; werden vom NA 005-09-58 AA „Federbänder“ begleitet.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

## **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## **NA 005-09-65 AA „Leichte Trennwände (DIN 4103)“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst  
**Obmann:** Dr.-Ing. A.-W. Gutsch

### **Arbeitsgebiet**

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-65 AA umfasst das Themengebiet „Leichte Trennwände“. Der Arbeitsausschuss war 2009 für die Überarbeitung von **DIN 4103-1**, *Nichttragende innere Trennwände; Anforderungen, Nachweise*, reaktiviert worden.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Die überarbeitete **DIN 4103-1** wurde im Juni 2015 als Norm neu veröffentlicht. Seitdem war der Ausschuss nicht mehr aktiv.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## NA 005-09-75 AA „Estriche im Bauwesen“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Dr. rer. nat. Nanjie Hu
<b>Obmann:</b>	Dipl.-Phys. Oliver Erning
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 303	„Estriche im Bauwesen“ (UNI)
CEN/TC 303/WG 1	„Allgemeines“ (UNI)
CEN/TC 303/WG 2	„Prüfverfahren“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-75 AA umfasst neben der nationalen Normung für Estriche auch die Spiegelung der Arbeiten im europäischen Komitee CEN/TC 303.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

- **DIN 53298-1**, *Bodenspachtelmassen — Technische Beschreibung und Verarbeitung — Teil 1: Hydraulisch erhärtende Bodenspachtelmassen*

Ein gemeinsamer Arbeitskreis wurde unter der Federführung vom NA 062-01-10 AA „Prüfung von Klebstoffen für Bodenbeläge, Wand- und Deckenbekleidung“ mit NA 005-09-75 AA gegründet, um den Inhalt der **DIN 53298-1** abzustimmen.

- **DIN 18560-8**, *Estriche im Bauwesen — Teil 8: Oberflächenfertige Estriche mit gestalterischem Anspruch — Sichtestriche*

Die Bearbeitung des Norm-Entwurfs **E DIN 18560-8** wurde fortgesetzt. Bzgl. inhaltlicher Abstimmung mit der ebenfalls neu zu erarbeitenden **DIN 18500-2**, *Betonwerkstein — Teil 2: Terrazzo* wurde mit NA 005-07-82 AA „Betonwerkstein“ vereinbart, beide Entwürfe gleichzeitig zu veröffentlichen. Die Entwürfe im Q2 2024 erwartet.

- **FprEN 13813:2017**, *Estrichmörtel, Estrichmassen und Estriche — Estrichmörtel und Estrichmassen — Eigenschaften und Anforderungen:*

Der vom HAS-Consultant abgelehnte Schluss-Entwurf aus dem Jahre 2017 wurde von CEN im Zuge der Überarbeitung der EU-Bauprodukteverordnung und der damit einhergehenden Überarbeitung der harmonisierten Bauproduktnormen im CPR-Acquis Prozess zurückgezogen. Das Mandat M 119 „Floorings“ liegt in der [Prioritätenliste](#) der EU Kommission an 13. Stelle. Mit dem Start der Überführung des M 119 in einem Normungsauftrag (Standardisation Request) kann im Jahr 2025 gerechnet werden.

- **EN 13892-9**, *Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen — Teil 9: Dimensionsstabilität*

Die Ausgabe 2018-06 wird zurzeit überarbeitet.

- **EN 13892-10**, *Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen — Teil 10: Messung der Feuchte mit Calciumcarbidmethode*

Der 10. Teil der EN 13902-Reihe wird neu erarbeitet.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-06-27	Webkonferenz	NA 005-09-75 AA
2023-11-20	Webkonferenz	NA 005-09-75 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

Veröffentlichung der Norm-Entwürfe:

- E DIN 18560-8 (gleichzeitig mit E DIN 18500-2);
- E DIN EN 13892-9;
- E DIN EN 13892-10

## NA 005-09-80 AA „Abgehängte Decken“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maximilian Heller, M.Sc.  
**Obmann:** Dipl.-Ing. André Overbeck  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 277 „Abgehängte Decken“ (NBN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-80 AA umfasst das Thema abgehängte Decken und die Spiegelung der Arbeiten im CEN/TC 277.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-09-80 AA begleitete die Arbeiten in den Ad-hoc-Gruppen des CEN/TC 277 und erarbeitete für Umfragen und Abstimmungen die nationale Meinung bzw. das deutsche Votum.

Es wird angestrebt, **DIN 18177-1** ebenfalls auf internationaler Ebene einzubringen und bei einer möglichen Überarbeitung der **DIN EN 14240, Lüftung von Gebäuden — Kühldecken — Prüfung und Bewertung**, im NA 041-02-52 AA „Komponenten“ (SpA CEN/TC 156/WG 3 und WG 4) mitzuwirken.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- aktives Einbringen deutscher Interessen im europäischen Gremium

## NA 005-09-82 AA „Keramische Fliesen und Platten“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer

**Obmann:** Friedrich Höltekemeyer

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 67	„Keramische Fliesen und Platten“ (UNI)
CEN/TC 67/WG 1	„Prüfverfahren“ (UNI)
CEN/TC 67/WG 2	„Anforderungen“ (BSI)
CEN/TC 67/WG 3	„Fliesenmörtel und –klebstoffe“ (UNI)
CEN/TC 67/WG 5	„Produktspezifische Regeln für keramische Fliesen und Platten sowie Einbau- und Verlegeprodukte für keramische Beläge“ (UNI)
ISO/TC 189	„Ceramic tile“ (ANSI)
ISO/TC 189/WG 1	„Test methods“ (UNI)
ISO/TC 189/WG 2	„Product specifications“ (ANSI)
ISO/TC 189/WG 3	„Products for installation“ (ANSI)
ISO/TC 189/WG 4	„Thin Tiles“ (UNI)
ISO/TC 189/WG 6	„Installation methods“ (BSI)
ISO/TC 189/WG 7	„Sustainability issues for ceramic tiling systems“ (UNI)
ISO/TC 189/WG 8	„Antimicrobial properties of ceramic tile surfaces“ (ANSI)
ISO/TC 189/WG 9	„Low modulus adhesives for exterior tile finishing“ (ANSI)
ISO/TC 189/WG 10	„Slip Resistance Measurement for Ceramic Tile“ (ANSI)
ISO/TC 189/WG 11	„Uncoupling membranes for ceramic tile installation“ (SCC)
ISO/TC 189/WG 12	„Embodied Carbon of ceramic tiles and related products“ (ANSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-82 AA umfasst die Keramischen Fliesen und Platten, die entsprechenden Kleber und Mörtel, die Bestimmungsverfahren und produktbezogenen Prüfungen. Außerdem werden die Arbeiten des europäischen Komitees CEN/TC 67 „Keramische Fliesen und Platten“ und des Internationalen Komitees ISO/TC 189 „Ceramic tile“ national gespiegelt.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Arbeiten auf europäischer und internationaler Ebene (Überarbeitung bzw. Neuarbeitung von Normen) wurden aktiv begleitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Datum	Ort	Gremium
2023-10-16	Webkonferenz	NA 005-09-82 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 67	Keramische Fliesen und Platten	2023-02-28	Webkonferenz
ISO/TC 189	Keramische Fliesen und Platten	2023-11-07–11	Puebla (MX)

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2023

- aktive Mitarbeit an europäischen und internationalen Projekten

## NA 005-09-84 AA „Stoffe für Tapezierarbeiten und Spanndecken“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maximilian Heller, M.Sc.  
**Obmann:** Dr. Jürgen Troitzsch  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 99 „Wandbekleidungen“ (AFNOR)  
CEN/TC 357 „Spanndecken“ (AFNOR)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-84 AA umfasst neben den rollenförmigen Wandbekleidungen und Tapezierstoffen auch die Normung im Bereich Spanndecken. Es wird national die Arbeit der europäischen Komitees CEN/TC 99 und CEN/TC 357 gespiegelt.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Arbeiten auf europäischer und internationaler Ebene (Überarbeitung bzw. Neuerarbeitung von Normen) wurden aktiv begleitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- weiteres aktives Einbringen deutscher Interessen in den europäischen Gremien

## NA 005-09-85 AA „Elektrische Anlagen in Wohngebäuden“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architektin Lilian Züge  
**Obmann:** Dipl. Ing. (FH) Michael Fuchs

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-85 AA umfasst die normative Behandlung von elektrischen Anlagen in Wohngebäuden auf nationaler Ebene. Der NA 005-09-85 AA ist gegenwärtig zuständig für folgende Dokumente: **DIN 18012**, *Haus-Anschlusseinrichtungen — Allgemeine Planungsgrundlagen*, **DIN 18013**, *Nischen für Zählerschränke für Elektrizitätszähler*, **DIN 18014**, *Fundamentender — Planung, Ausführung und Dokumentation* und **DIN 18015**, *Elektrische Anlagen in Wohngebäuden*, Teile 1-5.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Wie vereinbart, mit der Veröffentlichung von DIN VDE 0100-200 synchronisiert, fand die Veröffentlichung von DIN 18014 im Juni 2023 statt. Zum zweiten Norm-Entwurf vom Juli 2022 gab es allerdings drei Anträge auf Schlichtung beim Beirat des NABau (zwei Anträge von Verbänden der Immobilienwirtschaft, ein Antrag eines Elektro-/Informationstechnikers), deren Verhandlungen scheiterten. Auch die zweiten Schlichtungsverhandlungen beim Vorstand von DIN führten leider zu keiner einvernehmlichen Einigung. Im September 2023 erfolgte seitens eines Verbandes dann der Antrag auf Schiedsverfahren beim Präsidium von DIN. Die Ausformulierung des Antrags stand jedoch aus und wurde entsprechend Mitte Oktober 2023 nachgereicht. Das weitere Verfahren wird seitens DIN Legal betreut. Der Arbeitsausschuss insgesamt, sowie die direkt an den Verfahren beteiligten Mitarbeiter, haben viele Ressourcen in die Begleitung dieser Verfahren investiert.

Diese Punkte sollen gemeinsam mit Legal angesprochen und mit dem Ziel erörtert werden, eine Verbesserung für zukünftige Verfahren herbeizuführen.

Seitens mehrerer Verbände wurde eine umfangreiche Anwendungshilfe zu DIN 18014 erarbeitet, die Ende 2023 fertiggestellt werden konnte.

DIN 18015-1 und DIN 18015-2 befinden sich weiterhin in Überarbeitung und es fanden bereits mehrere Sitzungen der zuständigen PG (Projektgruppe) statt. Der Punkt „Kommunikationsanschlüsse“ wurde intensiv diskutiert und es besteht ein mehrseitiger Ideenspeicher mit Änderungswünschen für beide Dokumente. Für Teil 2 der Normenreihe steht bereits das inhaltliche Grundgerüst. Eine Veröffentlichung der Norm-Entwürfe in 2024 wird angestrebt.

DIN 18012 befindet sich ebenfalls in Überarbeitung und es hatte ein Treffen der zuständigen Ad-hoc Gruppe stattgefunden. Neber einer Fehlerberichtigung sollen auch technische Inhalte aktualisiert werden.

Der informelle Gemeinschaftsarbeitskreis GAK DKE-DIN hat sich, da ein reger Austausch auf schriftlichem/telefonischem Wege stattfand (z. B. bezüglich DIN 18014), im Jahr 2023 nicht getroffen. Das Format wird im Mai 2024 mit einer gemeinsamen Sitzung weitergeführt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-07	Webkonferenz	1. Schlichtung E DIN 18014
2023-03-01	Webkonferenz	NA 005-09-85 AA
2023-05-25/26	Feldkirchen	NA 005-09-85 AA
2023-06-29	Webkonferenz	2. Schlichtung E DIN 18014
2023-07-06	Webkonferenz	NA 005-09-85 AA
2023-10-17/18	Berlin	NA 005-09-85 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 18014	2023-06	Norm	Erdungsanlagen für Gebäude — Planung, Ausführung und Dokumentation

### Ziele für das Jahr 2024

- die Veröffentlichung des Norm-Entwurfs E DIN 18012
- die Veröffentlichung der Norm-Entwürfe E DIN 18015-1 und -2

## NA 005-09-86 AA „Treppen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Andreas Kummerow

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-86 AA umfasst Treppen. Weiterhin ist der Arbeitsausschuss Mitträger der Arbeiten der WG 37 „Holztreppe“ des CEN/TC 175 „Rund- und Schnittholz“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es fanden keine Aktivitäten statt.



## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-04-21	Hamburg	NA 005-09-86 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## NA 005-09-88 AA „Mehrscheiben-Isolierglas“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Lena Hoffmann, B.Eng.  
**Obmann:** Dr. Bernhard Goer  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 129/WG 4 „Isolierglas“ (NBN)  
ISO/TC 160/WG 4 „Insulating glass units“ (ANSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-09-88 AA umfasst das Thema Mehrscheiben-Isolierglas. Der Arbeitsausschuss spiegelt die Arbeiten von CEN/TC 129/WG 4 „Isolierglas“ sowie von ISO/TC 160/WG 4 (ehem. ISO/TC 160/SC 1/WG 4) „Insulating glass units“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Nach mehrjähriger Pause wurde das Gremium zu Beginn des Jahres 2023 reaktiviert, um die Aktivitäten im CPR-Aquis-Prozess zu unterstützen und die Revision der Normenreihe (DIN) EN 1279 „Glas im Bauwesen — Mehrscheiben-Isolierglas“ vorzubereiten.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

ationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-02-01	Troisdorf (hybrid)	NA 005-09-88 AA
2023-06-22	Troisdorf (hybrid)	NA 005-09-88 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Deutsche Spiegelung der Revision von EN 1279-1 bis -6
- Unterstützung des CPR-Aquis-Prozesses



### 3.11 Fachbereich 10 Verkehrswegebau

#### NA 005-10 FBR „Lenkungsgremium Fachbereich 10 – Verkehrswegebau“

##### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Franziska Slotta, M.Sc.  
**Fachbereichsleiter:** Dr. Westiner

##### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-10 FBR umfasst die Überwachung und Steuerung der Arbeiten in den Themenbereichen des Verkehrswegebbaus (z. B. Straßenausstattung, Straßenbau) im Bereich des Bauwesens. Zielsetzung des Fachbereichs ist es, wichtige Grundlagen für die Instandsetzung und Erhaltung sowie die Sanierung oder den Abbruch von baulichen Anlagen des Verkehrswesens (Verkehrsinfrastruktur) bereitzustellen.

##### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Fachbereich besteht aus 18 Arbeitsausschüssen, von denen 15 im Jahr 2023 aktiv an der Er- bzw. Überarbeitung von Normen mitwirkten. Die jeweiligen Aktivitäten der einzelnen Arbeitsausschüsse sind nachstehend aufgelistet.

##### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-05-17	Berlin Hybridsitzung	NA 005-10 FBR

##### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

##### Ziele für das Jahr 2024

- Fortsetzung der Steuerung und Koordinierung der Aktivitäten der zugeordneten Arbeitsausschüsse

#### NA 005-10-01 AA „Pflastersteine, Platten und Bordsteine“

##### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Franziska Slotta, M.Sc.  
**Obmann:** --

##### Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):

CEN/TC 178 „Pflastereinheiten und Bordsteine“ (BSI)  
CEN/TC 178/WG 2 „Natursteinprodukte“ (BSI)  
CEN/TC 178/WG 3 „Produkte aus gebranntem Ton“ (NEN)  
CEN/TC 178/WG 4 „Prüfverfahren zur Simulierung der Alterung von Pflastersteinen“ (AFNOR)

##### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-10-01 AA umfasst Pflastersteine, Platten und Bordsteine aus Naturstein und Ziegel.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 178, CEN/TC 178/WG 2, WG 3 und WG 4 wurde fortgesetzt. Auf den europäischen Sitzungen wurde vor allem die Überarbeitung der EU-Bauproduktenverordnung (EU-BauPVO) zusammen mit den Vorbereitungen des CPR-Acquis-Prozesses und der erforderlichen Integration von Umweltaanforderungen in harmonisierte Produktnormen thematisiert.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine nationalen Sitzungen statt.

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 178	Pflastereinheiten und Bordsteine	2023-06-13	Webkonferenz
CEN/TC 178	Pflastereinheiten und Bordsteine	2023-12-05	Webkonferenz

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Beteiligung an europäischer Normungsarbeit

## NA 005-10-02 AA „Pflastersteine, Platten und Bordsteine aus Beton“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Franziska Slotta, M.Sc.  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Dietmar Ulonska  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 178/WG 1 „Betonprodukte“ (BSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-10-02 AA umfasst Pflastersteine, Platten und Bordsteine aus Beton.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Spiegelung der Arbeiten der CEN/TC 178/WG 1 wurden fortgesetzt. Die Überarbeitungen harmonisierter Normen ruhen bis Standardization Requests erarbeitet wurden, die eine Aktualisierung der im Amtsblatt der Europäischen Union zitierten Normen erlauben. Auf den europäischen Sitzungen wurde vor allem die Überarbeitung der EU-BauPVO zusammen mit den Vorbereitungen des CPR-Acquis-Prozesses und der erforderlichen Integration von Umweltaanforderungen in harmonisierte Produktnormen thematisiert.

National wurde DIN 18507:2012-08 überarbeitet. Alle Inhalte zu Konformitätsanforderungen wurden nach Zustimmung des Lenkungsremiums in einen 2. Teil der Norm überführt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-06	Webkonferenz	NA 005-10-02 AA
2023-05-08	Webkonferenz	NA 005-10-02 AA
2023-08-29	Webkonferenz	NA 005-10-02 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 178	Pflastereinheiten und Bordsteine	2023-06-13	Webkonferenz
CEN/TC 178	Pflastereinheiten und Bordsteine	2023-12-05	Webkonferenz

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 18507-1	2024-01 2023-11-24	Norm-Entwurf	Pflastersteine aus haufwerksporigem Beton — Teil 1: Begriffe, Anforderungen und Prüfungen
DIN 18507-1	2024-01 2023-11-24	Norm-Entwurf	Pflastersteine aus haufwerksporigem Beton — Teil 2: Konformitätsnachweis

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung von DIN 18507-1 und DIN 18507-2
- aktive Beteiligung an europäischer Normungsarbeit

## NA 005-10-06 AA „Straßenbaustoffe“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Franziska Slotta, M.Sc.

**Obmann:** Dipl.-Ing. Oliver Ripke

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 227 „Straßenbaustoffe“ (BSI)

CEN/TC 227/WG 2 „Oberflächenbehandlung, -schutz“ (AFNOR)

CEN/TC 227/WG 6 „Nachhaltigkeit“ (BSI)

CEN/TC 227/WG 7 „Beratungsgruppe des Vorsitzenden“ (BSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-10-06 AA umfasst die Erarbeitung von Europäischen Normen (Anforderungsnormen und Prüfverfahren) von Straßenbaustoffen für Asphalt, Beton und Oberflächenbehandlungen sowie für gebundene und ungebundene Gemische und die Erarbeitung von europäischen Prüfmethode zur Bestimmung der Oberflächeneigenschaften. Seit dem Jahr 2016 spiegelt der Arbeitsausschuss auch die Arbeiten der CEN/TC 227/WG 6 „Nachhaltigkeit“, die insbesondere Themen der Nachhaltigkeit in Bezug auf Bauprodukte aus dem Bereich der Straßenbaustoffe behandelt. Nach der Auflösung des NA 005-10-09 AA in 2022 spiegelt das Gremium zusätzlich die Arbeiten der CEN/TC 227/WG 2 „Oberflächenbehandlung und -schutz“ und auf Beschluss des Lenkungsgremiums auch die Aktivitäten von CEN/TC 227/WG 7, einer internen Gruppe zur Vorbereitung von TC-Sitzungen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Spiegelung der übergreifenden Arbeiten des CEN/TC 227 „Straßenbaustoffe“ sowie der WG 2, WG 6 und WG 7 wurden fortgesetzt. Im Fokus der Diskussionen standen insbesondere die Überarbeitung der EU-BauPVO zusammen mit den Vorbereitungen des Acquis-Prozesses und der erforderlichen Integration von Umwelanforderungen in harmonisierte Produktnormen. Die Arbeiten an den Produktnormen stehen weiterhin still. Die Prüfnormen werden ungehindert überarbeitet und verbessert.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-09-13	Webkonferenz	NA 005-10-06 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- aktive Beteiligung an europäischer Normungsarbeit;
- Überarbeitung von DIN EN 12272-1:2002-09 und DIN EN 12272-3:2003-04

## NA 005-10-07 AA „Materialien für Betonstraßen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Franziska Slotta, M.Sc.

**Obmann:** Prof. Dr. Stephan Freudenstein

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 227/WG 3 „Materialien für Betonstraßen einschließlich Fugenfüller und –verguss“  
(UNE)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-10-07 AA umfasst die Erarbeitung von Europäischen Normen (Produktnormen und Prüfverfahren) für Materialien für die Verwendung im Betonstraßenbau.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Spiegelung der Arbeiten der CEN/TC 227/WG 3 wurde fortgesetzt. Das Fehlen von Sicherheitsanforderungen in den Mandaten/Aufträgen der EU-Kommission für die hier bearbeiteten harmonisierten Europäischen Normen hat in den letzten 10 Jahren zu wesentlichen Mängeln im Bau geführt. Dies wurde vom Gremium bereits über CEN kommuniziert. Die Erarbeitung eines Standardization Requests, um diese Mängel zu beheben, ist zeitlich nicht absehbar.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 13880-5	2023-07 2023-05-26	Norm-Entwurf	Heiß verarbeitbare Fugenmassen — Teil 5: Prüfverfahren zur Bestimmung der Fließlänge; Deutsche und Englische Fassung prEN 13880-5:2023
DIN EN 15466-1	2023-07 2023-05-26	Norm-Entwurf	Voranstriche für kalt und heiß verarbeitbare Fugenmassen — Teil 1: Bestimmung der Homogenität; Deutsche und Englische Fassung prEN 15466-1:2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/ Erscheinungs- datum	Normart	Titel
DIN EN 15466-2	2023-07 2023-05-26	Norm-Entwurf	Voranstriche für kalt und heiß verarbeitbare Fugenmassen — Teil 2: Bestimmung der Alkalibeständigkeit; Deutsche und Englische Fassung prEN 15466-2:2023
DIN EN 15466-3	2023-07 2023-05-26	Norm-Entwurf	Voranstriche für kalt und heiß verarbeitbare Fugenmassen — Teil 3: Bestimmung des Feststoffanteils und des Verdunstungsverhaltens der flüchtigen Anteile; Deutsche und Englische Fassung prEN 15466-3:2023

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Beteiligung an europäischer Normungsarbeit
- Gewinnung neuer Gremienmitglieder

## NA 005-10-08 AA „Oberflächeneigenschaften“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Franziska Slotta, M.Sc.

**Obmann:** Dipl.-Ing. André Meyer

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 227/WG 5 „Oberflächeneigenschaften“ (ASI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-10-08 AA umfasst die Erarbeitung von europäischen Prüfmetho- den zur Bestimmung der Oberflächeneigenschaften. Der Arbeitsausschuss steht zusätzlich dem NA 001-01-05 AA „Geräuschemissionsmessungen an Straßenfahrzeugen einschließlich Messungen im Fahrgastraum und am Arbeitsplatz“ bei der Spiegelung der Arbeiten des ISO/TC 43/SC 1 „Noise“ beratend zur Seite.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Spiegelung der Arbeiten der CEN/TC 227/WG 5 wurden fortgeführt. Auf nationaler Ebene arbeitet das Gremium eng mit dem DIN/VDI-Normenausschuss Akustik, Lärminderung und Schwingungstechnik (NALS) hinsichtlich der themenübergreifenden EN ISO-Normen zusammen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Beteiligung an europäischer Normungsarbeit
- Einbringung in die internationale Normung im Bereich Akustik

## NA 005-10-10 AA „Asphalt Gemeinschaftsausschuss mit FGSV“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Franziska Slotta, M.Sc.  
**Obfrau:** Dr. Verena Rosauer  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 227/WG 1 „Asphalt“ (NEN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst die Er- und Überarbeitung von Europäischen Produkt- und Prüfnormen für Asphalt.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 227/WG 1 wurde fortgesetzt. Eine Zitierung im Amtsblatt der Europäischen Union der im Jahr 2016 veröffentlichten Normenreihe **EN 13108, Asphaltmischgut — Mischgutanforderungen**, wurde nicht empfohlen. Die umfangreiche Normenreihe zur Prüfung von Asphalt (**DIN EN 12697**) wird kontinuierlich überarbeitet. Nach einem Hinweis von extern bezüglich eines Fehlers in **DIN EN 12697-6:2020-05, Asphalt — Prüfverfahren — Teil 6: Bestimmung der Raumdichte von Asphalt-Probekörpern; Deutsche Fassung EN 12697-6:2020**, wurde eine Berichtigung beschlossen und in die Wege geleitet.

Auf den Sitzungen wurden außerdem die Auswirkungen der Überarbeitung der EU-BauPVO und die Vorbereitungen zum Acquis-Prozess thematisiert.

Das Gremium arbeitet eng mit dem DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP) zusammen und ist Mitträger der 2023 erschienenen Entwürfen zu **DIN EN 12594, Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel — Vorbereitung von Untersuchungsproben; Deutsche und Englische Fassung prEN 12594:2023** und **DIN EN 12597, Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel — Begriffe; Dreisprachige Fassung prEN 12597:2023**.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-05-05	Webkonferenz	NA 005-10-10 AA
2023-11-17	Webkonferenz	NA 005-10-10 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 12697-2	2023-10 2023-09-08	Norm-Entwurf	Asphalt — Prüfverfahren — Teil 2: Korngrößenverteilung; Deutsche und Englische Fassung prEN 12697-2:2023
DIN EN 12697-16	2023-10 2023-09-08	Norm-Entwurf	Asphalt — Prüfverfahren — Teil 16: Abrieb durch Spikereifen; Deutsche und Englische Fassung prEN 12697-16:2023
DIN EN 12697-22/ A1	2023-07 2023-05-26	Norm-Entwurf	Asphalt — Prüfverfahren — Teil 22: Spurbildungstest; Deutsche und Englische Fassung EN 12697-22:2020/prA1:2023
DIN EN 12697-35	2023-10 2023-09-08	Norm-Entwurf	Asphalt — Prüfverfahren — Teil 35: Labormischung; Deutsche und Englische Fassung prEN 12697-35:2023

## Ziele für das Jahr 2024

- aktive Beteiligung an europäischer Normungsarbeit

## NA 005-10-11 AA „Trenching-, Fräs- und Pflugverfahren zur Legung von Leerrohrinfrastrukturen und Glasfaserkabeln für Telekommunikationsnetze“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Franziska Slotta, M.Sc.  
**Obmann:** Volker Braun

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitsausschuss umfasst das Themengebiet zu Trenching-, Fräs- und Pflugverfahren zur Legung von Leerrohrinfrastrukturen und Glasfaserkabeln für Telekommunikationsnetze auf nationaler und eventuell auf europäischer oder internationaler Ebene. Die Legung von weiteren Ver- und Versorgungsnetzen wird in diesem Ausschuss nicht bearbeitet.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Nach Veröffentlichung des Norm-Entwurfs zu **DIN 18220:2022-12**, *Trenching-, Fräs- und Pflugverfahren zur Legung von Leerrohrinfrastrukturen und Glasfaserkabeln für Telekommunikationsnetze* wurden in der ersten Jahreshälfte 2023 zahlreiche Sitzungen zur Beratung und Behandlung der eingegangenen Kommentare abgehalten. Die Norm wurde im Rahmen eines Festaktes des BMDV symbolisch übergeben. Auf Nachfrage soll eine englische Sprachfassung erstellt werden. Ein eingegangener Normungsantrag zu grabenlosen Verfahren für die Legung von Leerrohrinfrastrukturen und Glasfaserkabeln für Telekommunikationsnetze wurde vom Gremium zunächst abgelehnt. Nach Bestätigung der Ablehnung durch das Lenkungs-gremium und gleichzeitiger Anfrage an das zuständige Gremium für **DIN EN 12889**, *Grabenlose Verlegung und Prüfung von Abwasserleitungen und -kanälen*, eine Erweiterung des Anwendungsbereiches der Norm zu erörtern, wurde im Dezember 2023 eine Norm-Vorlage im NA 005-10-11 AA zu Umfrage eingestellt, die im Wesentlichen auf **DIN 18220** und **DIN EN 12889** verweist. Ziel dieser Norm wäre es, das unbeabsichtigte Ungleichgewicht zwischen offenen und grabenlosen Verfahren für die Legung von Leerrohrinfrastrukturen und Glasfaserkabeln für Telekommunikationsnetze zu beheben.

Das Gremium arbeitet eng mit der DKE, der FGSV sowie dem BMVI zusammen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-08/09	Berlin (DIN e. V.)	NA 005-10-11 AA
2023-02-14/15/16	Berlin Hybridsitzung (DIN e. V.)	NA 005-10-11 AA
2023-03-01/02/03	Berlin (DIN e. V.)	NA 005-10-11 AA
2023-03-20/21/22	Berlin (DIN e. V. / HDB)	NA 005-10-11 AA
2023-04-18/19	Berlin Hybridsitzung (DIN e. V.)	NA 005-10-11 AA
2023-05-09/10	Berlin (DIN e. V.) Einspruchsverhandlung	NA 005-10-11 AA
2023-05-26	Webkonferenz	NA 005-10-11 AA



## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 18220	2023-08 2023-07-28	Norm	Trenching-, Fräs- und Pflugverfahren zur Legung von Leerrohrinfrastrukturen und Glasfaserkabeln für Telekommunikationsnetze

### Ziele für das Jahr 2024

- Beratung über die Norm-Vorlage zur grabenlosen Legung und ggf. Erarbeitung einer entsprechenden Norm

## NA 005-10-20 AA „Straßenausstattung“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Franziska Slotta, M.Sc.

**Obfrau:** Dr. Sandra Jacobi

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 226 „Straßenausstattung“ (AFNOR)

CEN/TC 226/WG 12 „Zusammenwirken von Straßenausstattung und ADAS / Autonomen Fahrzeugen“ (AFNOR)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-10-20 AA umfasst Gegenstände der Straßenausstattung.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Spiegelung der Arbeiten des Technischen Komitees CEN/TC 226 „Straßenausstattung“ sowie der CEN/TC 226/WG 12 „Zusammenwirken von Straßenausstattung und ADAS / Autonomen Fahrzeugen“ wurden fortgesetzt. Das Gremium beschäftigte sich intensiv mit der Möglichkeit, durch die „Fast Track Route“ schneller als auf der „Normal Route“ einen Standardization Request erarbeiten zu können. Eine entsprechende Umfrage lief im Dezember 2023 aus. Es werden auch die Vorteile einer Erarbeitung unter CEN gesehen, wenn eine ausreichende Vorbereitung sichergestellt ist.

### CEN/TC 226/WG 12

In der CEN/TC 226/WG 12 wurde die Bearbeitung der Arbeitsdokumente fortgeführt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-05-23	Webkonferenz	NA 005-10-20 AA
2023-11-16	Webkonferenz	NA 005-10-20 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 226	Straßenausstattung	2023-06-08/09	Prag / Hybridsitzung

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.



## Ziele für das Jahr 2024

- aktive Beteiligung an europäischer Normungsarbeit
- eventuelle Ausgliederung der Spiegelarbeiten zur WG 12 „Zusammenwirken von Straßen- ausstattung und ADAS / Autonomen Fahrzeugen“ in einen eigenen Arbeitsausschuss
- ggf. Vorbereitungen zur Fast Track Route

## NA 005-10-21 AA „Passive Schutzeinrichtungen Gemeinschaftsausschuss mit FGSV“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Franziska Slotta, M.Sc.

**Obmann:** Dr. Ralf Klöckner

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 226/WG 1 „Rückhaltesysteme an Straßen“ (AFNOR)

CEN/TC 226/WG 10 „Passive Schutzeinrichtungen“ (AFNOR)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-10-21 AA umfasst passive Schutzeinrichtungen aus Beton und Stahl.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Spiegelung der Arbeiten der CEN/TC 226/WG 1 „Rückhaltesysteme an Straßen“. Überarbeitung der Normenreihe **EN 1317** sowie Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 226/WG 10 „Passive Schutzeinrichtungen“ wurden fortgeführt. Die Übersetzungen der Nachfolgedokumente zu **DIN V ENV 1317-4** (**DIN CEN/TS 1317-7**, Rückhaltesysteme an Straßen — *Leistungscharakteristik und Prüfverfahren für Anfangs- und Endkonstruktionen von Schutzeinrichtungen*) und **DIN CEN/TS 1317-9**, *Rückhaltesysteme an Straßen — Leistungsklassen, Abnahmekriterien für Anprallprüfungen und Prüfverfahren für leicht entfernbare Schutzeinrichtungsabschnitte*) wurden zeitintensiv geprüft und angepasst. Für **CEN/TR 1317-10**, *Rückhaltesysteme an Straßen — Prüfmethode und Design-Richtlinien für Übergangskonstruktionen und Anbindungen von Anpralldämpfern und von Anfangs- und Endkonstruktionen an Schutzeinrichtungen* wurde eine Übernahme ohne deutsche Sprachfassung beschlossen.

### CEN/TC 226/WG 1

Die Arbeiten an den Folgeprojekten zu **ENV 1317-4**, *Rückhaltesysteme an Straßen — Teil 4: Leistungsklassen, Abnahmekriterien für Anprallprüfungen und Prüfverfahren für Anfangs-, End- und Übergangskonstruktionen von Schutzeinrichtungen* wurden abgeschlossen.

### CEN/TC 226/WG 10

Die Arbeiten der CEN/TC 226/WG 10 sind vorerst abgeschlossen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-01	Webkonferenz	NA 005-10-21 AA
2023-11-15	Webkonferenz	NA 005-10-21 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Beteiligung an europäischer Normungsarbeit
- Veröffentlichung der beiden DIN CEN/TS und des DIN CEN/TR
- ggf. Vorbereitungen zur Fast Track Route

## NA 005-10-22 AA „Straßenmarkierungen Gemeinschaftsausschuss mit FGSV“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Franziska Slotta, M.Sc.  
**Obfrau:** Dr. Claudia Drewes  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 226/WG 2 „Straßenmarkierungen“ (UNMZ)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-10-22 AA umfasst Straßenmarkierungen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Spiegelung der Arbeiten im CEN/TC 226/WG 2 „Straßenmarkierungen“ wurden fortgeführt. Nachdem WG 2 ein neues Sekretariat hat, laufen die Arbeiten nach einer Bestandsaufnahme langsam wieder an. Für viele der Projekt-Teams fehlen noch Leiter.

Für einige Produkte der WG 2 (z. B. Fahrbahnmarkierungen) konnte in den letzten 20 Jahren keine Einigkeit bezüglich einer Harmonisierung erzielt werden. Produkte, die *in situ* hergestellt werden, können formal nicht durch CE abgedeckt werden, fallen aber bisher immer noch unter die EU-BauPVO.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-04-27	Webkonferenz	NA 005-10-22 AA
2023-11-17	Webkonferenz	NA 005-10-22 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Weiterführung der Spiegelarbeiten zu CEN/TC 226/WG 2 „Straßenmarkierungen“
- aktive Beteiligung an europäischer Normungsarbeit
- ggf. Vorbereitungen zur Fast Track Route

## NA 005-10-23 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/FNL/FNF: Verkehrszeichen und -einrichtungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Franziska Slotta, M.Sc.  
**Obfrau:** Dr. Sandra Jacobi  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 226/WG 3 „Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-10-23 GA umfasst vertikale Verkehrszeichen, retroreflektierend oder innenbeleuchtet.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Spiegelung der Arbeiten im CEN/TC 226/WG 3 „Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen“ und die Überarbeitung der Normenreihe **EN 12899**, *Ortsfeste, vertikale Straßenverkehrszeichen* wurde fortgeführt.

Die Arbeiten an **EN 12899-1-4**, *Ortsfeste, vertikale Straßenverkehrszeichen — Teil 1-4: montiertes Straßenverkehrszeichen* gehen weiter. Die anderen Teile der Normenreihe sind soweit fertiggestellt. Die Dokumente enthalten Neuerungen/Ergänzungen zum Mandat und sollen nicht veröffentlicht werden, bis die Überarbeitung der BauPVO abgeschlossen ist.

Einige der Projekt-Teams haben inzwischen eine Liste der wesentlichen Eigenschaften als Input für den zukünftigen Standardization Request zusammengestellt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-04-24	Webkonferenz	NA 005-10-23 GA

Begleitete Sitzungen der europ./intern. Gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 226	Straßenausstattung	2023-06-08/09	Prag / Hybridsitzung
CEN/TC 226/WG 3	Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen	2023-05-04	Berlin / Hybridsitzung
CEN/TC 226/WG 3	Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen	2023-11-14	Webkonferenz

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Beteiligung an europäischer Normungsarbeit
- weitere Bearbeitung der Teile der Normenreihe **DIN EN 12899**, *Ortsfeste, vertikale Straßenverkehrszeichen*
- ggf. Vorbereitungen zur Fast Track Route

## NA 005-10-24 GA „Anlagen zur Verkehrssteuerung Gemeinschaftsausschuss mit FGSV“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Franziska Slotta, M.Sc.

**Obmann:** Dr. Andreas Walkling

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 226/WG 4 „Anlagen zur Verkehrssteuerung“ (AFNOR)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-10-24 GA umfasst Anlagen zur Verkehrssteuerung, wie zum Beispiel Warn- und Sicherheitsleuchten und Signalleuchten sowie ihre Steuerung.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Spiegelung der Arbeiten im CEN/TC 226/WG 4 „Anlagen zur Verkehrssteuerung“ wurden fortgeführt. **prEN 12368**, *Anlagen zur Verkehrssteuerung — Signalleuchten* und **prEN 12352**, *Anlagen zur Verkehrssteuerung — Warn- und Sicherheitsleuchten* wurden für den Schlussentwurf vorbereitet.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- aktive Beteiligung an europäischer Normungsarbeit
- Veröffentlichung von DIN EN 12368 und DIN EN 12352
- ggf. Vorbereitungen zur Fast Track Route

## NA 005-10-26 AA „Lärmschutzeinrichtungen Gemeinschaftsausschuss mit FGSV“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Franziska Slotta, M.Sc.  
**Obmann:** Dr.-Ing. Immanuel Wojan  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 226/WG 6 „Lärmschutzeinrichtungen“ (UNI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-10-26 AA umfasst Lärmschutzeinrichtungen, akustische und mechanische Anforderungen und die entsprechenden Prüfverfahren.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Spiegelung der Arbeiten im CEN/TC 226/WG 6 „Lärmschutzeinrichtungen“ wurde fortgeführt.

**EN 14389**, *Lärmschutzvorrichtungen an Straßen — Verfahren zur Bewertung der Dauerhaftigkeit der Leistung* und **EN 1794-1** (alle Teile), *Lärmschutzvorrichtungen an Straßen — Nichtakustische Eigenschaften* wurden in der Schlussumfrage bestätigt. Aufgrund von Anpassungen in **EN 14389** mussten **EN 1794** (alle Teile) ebenfalls angepasst werden und müssen den Formal Vote erneut durchlaufen. Die im Juli veröffentlichten Entwürfe zu **DIN EN 1793** (alle Teile) wurden intensiv geprüft und die Referenzfassungen sollen im Februar 2024 überarbeitet und für den Formal Vote vorbereitet werden.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-10-20	Webkonferenz	NA 005-10-26 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/ Erscheinungs- datum	Normart	Titel
DIN EN 1793-1	2023-08 2023-07-21	Norm-Entwurf	Lärmschutzvorrichtungen an Straßen — Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften — Teil 1: Produktspezifische Merkmale — Schallabsorption in diffusen Schallfeldern; Deutsche und Englische Fassung prEN 1793-1:2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/ Erscheinungs- datum	Normart	Titel
DIN EN 1793-2	2023-08 2023-07-21	Norm-Entwurf	Lärmschutzvorrichtungen an Straßen — Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften — Teil 2: Produktspezifische Merkmale — Luftschalldämmung unter den Bedingungen eines diffusen Schallfeldes; Deutsche und Englische Fassung prEN 1793-2:2023
DIN EN 1793-3	2023-08 2023-07-21	Norm-Entwurf	Lärmschutzvorrichtungen an Straßen — Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften — Teil 3: Standardisiertes Verkehrslärmspektrum; Deutsche und Englische Fassung prEN 1793-3:2023
DIN EN 1793-4	2023-08 2023-07-21	Norm-Entwurf	Lärmschutzvorrichtungen an Straßen — Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften — Teil 4: Produktspezifische Merkmale — In-situ-Werte der Schallbeugung; Deutsche und Englische Fassung prEN 1793-4:2023
DIN EN 1793-5	2023-08 2023-07-21	Norm-Entwurf	Lärmschutzvorrichtungen an Straßen — Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften — Teil 5: Produktspezifische Merkmale — Schallabsorption in gerichteten Schallfeldern; Deutsche und Englische Fassung prEN 1793-5:2023
DIN EN 1793-6	2023-08 2023-07-21	Norm-Entwurf	Lärmschutzvorrichtungen an Straßen — Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften — Teil 6: Produktspezifische Merkmale — Luftschalldämmung in gerichteten Schallfeldern; Deutsche und Englische Fassung prEN 1793-6:2023
DIN EN 14389	2023-11 2023-10-13	Norm	Lärmschutzvorrichtungen an Straßen — Verfahren zur Bewertung der Dauerhaftigkeit der Leistung; Deutsche Fassung EN 14389:2023

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Beteiligung an europäischer Normungsarbeit
- Veröffentlichung von DIN EN 1794 (alle Teile) und DIN EN 1793 (alle Teile)
- ggf. Vorbereitungen zur Fast Track Route

## NA 005-10-28 AA „Wechselverkehrszeichen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Franziska Slotta, M.Sc.  
**Obmann:** Dr. Andreas Walkling  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 226/WG 11 „Wechselverkehrszeichen“ (ASI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-10-28 AA umfasst Wechselverkehrszeichen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Spiegelung des CEN/TC 226/WG 11 „Wechselverkehrszeichen“ wurde fortgesetzt. Auf europäischer Ebene werden die Arbeiten an **EN 12966**, *Vertikale Verkehrszeichen – Wechselverkehrszeichen* fortgeführt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Beteiligung an europäischer Normungsarbeit
- ggf. Vorbereitungen zur Fast Track Route

## NA 005-10-29 AA „Lichtmaste und Leuchtenansatzstutzen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Franziska Slotta, M.Sc.  
**Obmann:** Torsten Rehfeldt  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 50 „Lichtmaste und Leuchtenansatzstutzen“ (AFNOR)  
CEN/TC 50/WG 4 „Überarbeitung der Normen zu Bemessung und Nachweis“ (BSI)  
CEN/TC 50/WG 5 „Überarbeitung von Produktnormen“ (AFNOR)  
CEN/TC 50/WG 6 „Installation, Betrieb und Wartung von Lichtmasten und Leuchtenansatzstutzen“ (SIS)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-10-29 AA umfasst das Themengebiet der Lichtmaste und Leuchtenansatzstutzen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Spiegelung des CEN/TC 50 „Lichtmaste und Leuchtenansatzstutzen“ wurde fortgeführt. Es wurde beschlossen, WG 4 in WG 5 zu integrieren und den Anwendungsbereich der WG 5 auf „Revision of all parts of EN 40“ zu ändern. Es wurde weiter an den Dokumenten zur Überarbeitung von **EN 40-1**, *Lichtmaste — Teil 1: Definitionen und Benennungen* und **EN 40-3**, *Lichtmaste — Teil 3: Bemessung und Nachweis* gearbeitet. Die Überarbeitung von **EN 40-2**, *Lichtmaste — Teil 2: Allgemeine Anforderungen und Maße* kann erst nach der Veröffentlichung von **EN 12767**, *Passive Sicherheit von Tragkonstruktionen für die Straßenausstattung — Anforderungen und Prüfverfahren* abgeschlossen werden. **EN 12767** wird an die Begrifflichkeiten der EU-BauPVO angepasst.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-07	Webkonferenz	NA 005-10-29 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- aktive Beteiligung an europäischer Normungsarbeit
- Gewinnung neuer Gremienmitarbeiter
- Beschluss zur Fast Track Route und ggf. Vorbereitungen zum Fast Track

## 3.12 Fachbereich 11 Sondergebiete

### NA 005-11 FBR „Lenkungsgremium Fachbereich 11 – Sondergebiete“

#### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architektin Lilian Züge  
**Fachbereichsleiter:** Prof. Dr.-Ing. Marco Einhaus

#### Arbeitsgebiet

Der NABau-Fachbereich 11 ist im Wesentlichen zuständig für die Sondergebiete des Bauwesens, welche den vorgenannten Bereichen nicht zugeordnet werden können. Die normative Behandlung umfasst z. B. fliegende Bauten (Jahrmarkt- und Freizeitparkmaschinen), Abgasanlagen und freistehende Schornsteine, Gerüste und Schalungen, Silos usw.

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Da die Überarbeitung der EU-BauPVO ansteht, ruhen die Arbeiten an zu harmonisierenden Normen derzeit weitestgehend in den meisten Produktbereichen. Das CEN/TC 166 hat mittlerweile zum fast-track Standardization Request (neues Mandatsvorhaben) erstes Feedback erhalten und strebt an, das SReq bis Ende 2024 zur Evaluation fertiggestellt zu haben.

#### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Da das Lenkungsgremium nur im Bedarfsfall zu Sitzungen zusammenkommt und die generelle Abstimmung per Korrespondenz erfolgt, fanden keine Sitzungen statt.

#### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

#### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart, es wird jedoch aufgrund etlicher Obpersonenwechsel und der Bitte des Beirats eine Stellvertretung zu wählen eine Sitzung in 2024 angestrebt.



## NA 005-11-05 AA „Temporäre Bauhilfsmittel“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng.

**Obmann:** Andreas Schult

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 53	„Temporäre Konstruktionen für Bauwerke“ (DIN)
CEN/TC 53/WG 1	„Arbeits- und Schutzgerüste“ (SIS)
CEN/TC 53/WG 2	„Fassadengerüste aus vorgefertigten Bauteilen“ (DIN)
CEN/TC 53/WG 3	„Rohre und Kupplungen“ (DIN)
CEN/TC 53/WG 4	„Fahrbare Arbeitsbühnen“ (BSI)
CEN/TC 53/WG 7	„Sicherheitsnetze“ (BSI)
CEN/TC 53/WG 10	„Schutzgeländer für temporäre Konstruktionen“ (SIS)
CEN/TC 53/WG 13	„Schutzgerüste“ (-)
CEN/TC 53/WG 14	„Wetterschutzsysteme“ (SIS)
CEN/TC 53/WG 15	„Ausführung“ (DIN)
CEN/TC 53/WG 16	„Grundlagen“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-11-05 AA umfasst Arbeits- und Schutzgerüste, Gerüstbauteile, sowie Einhausungen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Arbeiten des Technischen Komitees CEN/TC 53 „Temporäre Bauhilfsmittel“, dessen Sekretariat DIN innehat, wurden aktiv begleitet.

Der Norm-Entwurf **DIN EN 17964**, *Kleine fahrbare Arbeitsbühnen — Werkstoffe, Maße, Lastannahmen und sicherheitstechnische Anforderungen*, wurde veröffentlicht. Da der Norm-Entwurf auf europäischer Ebene abgelehnt wurde, wird in der zuständigen europäischen Arbeitsgruppe an der zweiten Entwurfsveröffentlichung gearbeitet.

In der CEN/TC 53/WG 16 „Grundlagen“, dessen Sekretariatsführung auch bei DIN liegt, wird eine Norm erarbeitet werden, welche die wesentlichen Grundlagen für Planung und Bemessung für temporäre Konstruktionen für Bauwerke beinhaltet.

Das CEN/TC 53 hat die Überarbeitung von **EN 1263-1:2015-03**, *Temporäre Konstruktionen für Bauwerke — Schutznetze (Sicherheitsnetze) — Teil 1: Sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfverfahren* beschlossen und die zuständige Arbeitsgruppe CEN/TC 53/WG 7 „Sicherheitsnetze“ wieder aktiviert.

An folgenden Projekten wird zudem gearbeitet:

- in CEN/TC 53/WG 10 „Schutzgeländer für temporäre Konstruktionen“ wurde der Schlusssentwurf zu **EN 13374**, *Temporäre Seitenschutzsysteme — Produktfestlegungen — Prüfverfahren* fertiggestellt;
- Erarbeitung einer neuen Norm: **WI 00053199**, *Temporäre Konstruktionen für Bauwerke — Grundlagen*.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Datum	Ort	Gremium
2023-01-24	Webkonferenz	NA 005-11-05 AA
2023-04-12/13	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-11-05 AA
2023-05-03	Webkonferenz	NA 005-11-05 AA
2023-09-12	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-11-05 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 53/WG 16	Grundlagen	2023-09-20/21	Berlin, Hybridsitzung
CEN/TC 53	Temporäre Bauhilfsmittel	2023-10-19	London, Hybridsitzung

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
E DIN EN 17964	2023-05	Norm-Entwurf	Kleine fahrbare Arbeitsbühnen — Werkstoffe, Maße, Lastannahmen und sicherheitstechnische Anforderungen

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Mitwirkung in den Arbeitsgruppen CEN/TC 53/WG 4, /WG7, /WG 10 und /WG 16 zur weiteren Er- oder Überarbeitung der oben genannten Normen
- aktive Begleitung der Arbeiten im CEN/TC 53

## NA 005-11-15 AA „Fliegende Bauten; Jahrmarkt- und Freizeitparkmaschinen, -geräte und -bauten; Sicherheit“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Billal Kiani, M.Eng.

**Obmann:** Dipl.-Ing. Stefan Kasper

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 152	„Fliegende Bauten auf Veranstaltungsplätzen und in Vergnügungsparks – Sicherheit“ (UNI)
CEN/TC 152/WG 1	„Fahrgeschäfte“ (AFNOR)
CEN/TC 152/WG 2	„Zelte“ (DIN)
CEN/TC 152/WG 3	„Veranstaltungsbauten“ (NEN)
ISO/TC 254	„Safety of amusement rides and amusement devices“ (GOST R)
ISO/TC 254/WG 1	„Biomechanical effects“ (GOST R)
ISO/TC 254/WG 2	„Design, manufacture and construction“ (DIN)
ISO/TC 254/WG 3	„Operation and use“ (AFNOR)
ISO/TC 254/WG 4	„Methods of measuring acceleration acting on amusement ride passengers“ (GOST R)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst Normen zu Fliegenden Bauten, Jahrmarkt- und Freizeitparkmaschinen, -geräten und -bauten. Der Ausschuss spiegelt die Arbeit des CEN/TC 152 „Fliegende Bauten auf Veranstaltungsplätzen und in Vergnügungsparks – Sicherheit“ sowie des ISO/TC 254 „Sicherheit von Fahrgeschäften“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Internationale Ebene:

Die Arbeiten des Technischen Komitees ISO/TC 254 wurden von deutscher Seite aktiv begleitet. Das Sekretariat der ISO/TC 254/WG 2 „Entwurf, Herstellung und Konstruktion“ (ISO 17842-1, *Safety of amusement rides and amusement devices — Part 1: Design and manufacture*) liegt bei DIN. Die Norm wurde im September veröffentlicht.

Die ISO/TC 254/WG 1 „Biomechanical effects“ erarbeitet eine neue Norm. Die ISO/AWI 17929, *Biomechanical effects on amusement ride passengers* wurde als neues Projekt registriert.

Europäische Ebene:

Die WG 1 arbeitet derzeit an den Änderungen zu allen drei Teilen der Normenreihe **EN 13814**, *Sicherheit von Fahrgeschäften und Vergnügungseinrichtungen*. In den Änderungen sollen unklare Inhalte besser formuliert und Fehler in Abbildungen korrigiert werden. Die Änderungen wurden als Entwurf im September veröffentlicht.

Auch wurde in der WG 1 **CEN/TR 18042**, *Sicherheit von Fahrgeschäften und Vergnügungsanlagen – Antworten zu Anfragen zu EN 13814:2019 und dessen Teile* im Dezember für den Schlusssentwurf eingereicht.

In der WG 3 wurde **EN 17879**, *Event structures — Safety requirements* erarbeitet. Diese wird bald veröffentlicht.

Nationale Ebene:

Der NA 005-11-05 AA hatte beschlossen, dass die Übersetzung der deutschen Sprachfassung von EN 13814-1:2019 zu verbessern ist. Es wurde eine Änderung als Entwurf im Juli veröffentlicht. Kommentare waren nur zur Übersetzung von EN 13814-1:2019 zulässig.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-02-16	Webkonferenz	NA 005-11-15 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Es fanden keine internationalen oder europäischen Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
E DIN EN 13814-1	2023-07	Norm-Entwurf	Sicherheit von Fahrgeschäften und Vergnügungsanlagen — Teil 1: Konstruktion, Bemessung und Herstellung
E DIN EN 13814-1/A1	2023-09	Norm-Entwurf	Sicherheit von Fahrgeschäften und Vergnügungsanlagen — Teil 1: Konstruktion, Bemessung und Herstellung
E DIN EN 13814-2/A1	2023-09	Norm-Entwurf	Sicherheit von Fahrgeschäften und Vergnügungsanlagen — Teil 2: Betrieb, Instandhaltung und Gebrauch
E DIN EN 13814-3/A1	2023-09	Norm-Entwurf	Sicherheit von Fahrgeschäften und Vergnügungsanlagen — Teil 3: Anforderungen an die Überprüfung während Konstruktion, Bemessung, Herstellung, Betrieb und Gebrauch

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Mitwirkung im CEN/TC 152 und im ISO/TC 254;
- aktive Mitwirkung in den europäischen und internationalen Arbeitsgruppen zur Er- oder Überarbeitung der oben genannten Normen
- Veröffentlichung von **EN 17879**

## NA 005-11-17 AA „Abgasanlagen — Metall“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architektin Lilian Züge

**Obmann:** Dirk Böhringer

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 166/SC 2 „Abgasanlagen und ihre Bauteile mit Innenrohren aus Metall“ (AENOR)

CEN/TC 166/SC 2/WG 1 „Prüfverfahren Korrosion“ (-)

CEN/TC 166/SC 2/WG 2 „Systemabgasanlagen und -prüfungen“ (AFNOR)

CEN/TC 166/SC 2/WG 3 „Metall-Abgasanlagen - Innenrohre und Verbindungsstücke“ (AFNOR)

CEN/TC 166/SC 2/WG 4 „Abgasanlagen mit mehreren Feuerstätten“ (-)

CEN/TC 166/SC 2/WG 5 „Metall-Abgasanlagen für raumluftunabhängige Feuerstätten“ (-)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-11-17 AA umfasst Abgasanlagen aus Metall.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Arbeitsausschuss hat die Arbeiten der Ad-hoc Gruppe, die das CEN/TC 166 Standardization Request (neues Mandat) begleitet und auf schriftlichem Wege unterstützt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine nationalen Sitzungen statt.

Es fanden keine europäischen Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Anpassung der Schluss-Entwürfe **E DIN EN 1856-1 rev** und **E DIN EN 1856-2 rev** an die Vorgaben des zu erstellenden Standardization Request
- weiterhin aktive Mitwirkung bei Erstellung des CEN/TC 166 Standardization Request

## NA 005-11-36 AA „Abgasanlagen aus Keramik und Beton“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architektin Lilian Züge

**Obmann:** Hans-Walter Keul

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 166/WG 6 „Abgasanlagen aus Keramik und Beton und ihre Bauteile“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-11-36 AA umfasst Abgasanlagen aus Keramik und Beton.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Arbeitsausschuss hat auf schriftlichem Wege die ersten Termine und Aktivitäten der WG 6 resp. der Ad-hoc Gruppe „CEN/TC 166 Standardization Request (neues Mandat)“ begleitet und bei der Erstellung der Acquistabelle mit den relevanten Wesentlichen Merkmalen unterstützt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine nationalen Sitzungen statt.

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 166/WG 6	Abgasanlagen aus Keramik und Beton und ihre Bauteile	2023-01-24	Webkonferenz
CEN/TC 166/WG 6	Abgasanlagen aus Keramik und Beton und ihre Bauteile	2023-02-24	Webkonferenz

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- weiterhin aktive Mitwirkung bei Erstellung des CEN/TC 166 Standardization Request
- Anpassung der Arbeitsdokumente **EN 1457** und „**EN 12446** plus **EN 13069**“ an die neuen Vorgaben für hEN nach dem zu erarbeitenden Standardization Request

## NA 005-11-37 AA „Industrieschornsteine“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architektin Lilian Züge

**Obmann:** Dr. Andreas Harling

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 250/SC 3 „Eurocode 3 – Stahl, Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken“ (BSI)

CEN/TC 297 „Freistehende Industrieschornsteine“ (AFNOR)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-11-37 AA umfasst Industrieschornsteine.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Spiegelung der Arbeiten des CEN/TC 297 „Freistehende Industrieschornsteine“ und CEN/TC 250/SC 3 „Eurocode 3 — Stahl, Entwurf, Berechnung und Bemessung von Stahltragwerken“.

Die im Jahr 2018 begonnene Überarbeitung der Normenreihe **EN 13084** wurde in 2023 weitergeführt. Neben der Überarbeitung von Teil 1, *Freistehende Schornsteine — Teil 1: Allgemeine Anforderungen*, wird derzeit auch Teil -6 überarbeitet. Es erfolgt parallel eine Abgleichung der Normenreihe **EN 13084**; *Freistehende Schornsteine*, mit den CEN/TC 166-Normen und mit den in Überarbeitung befindlichen Eurocodes, sowie eine Anpassung an die EU-Bauproduktenverordnung.

Der Norm-Entwurf **E DIN EN 13084-1**, *Freistehende Schornsteine — Teil 1: Allgemeine Anforderungen*, wurde im Juli 2023 veröffentlicht.

Es gibt Bemühungen eine Art Kommentar/Verbandeschreiben zu **DIN EN 13084-9**, *Freistehende Industrieschornsteine — Teil 9: Lebensdauermanagement — Überwachung, Inspektion, Wartung, Sanierungsmaßnahmen und Dokumentation; Notwendige Maßnahmen und Verfahren*, zu erstellen.

Es wurde vereinbart, dass die überarbeitete **EN 13084-7**, *Freistehende Schornsteine — Teil 7: Produktfestlegungen für zylindrische Stahlbauteile zur Verwendung in einschaligen Stahlschornsteinen und Innenrohren aus Stahl*, zukünftig nicht als Paket mit dem Teil 6 in die CEN-Umfrage gehen soll. Der Teil 7 ist technisch inhaltlich weitestgehend fertiggestellt und soll zunächst ruhen, bis eine Lösung in Hinblick auf die Änderung der EU-BauPVO und eine offizielle

Aussage der Europäischen Kommission zu den Mandaten vorliegt. Der überarbeitete Teil 6 soll Anfang 2024 in die CEN-Umfrage gehen. Ein Work Item wurde bereits eingerichtet und aktiviert.

Für die Überarbeitung des Teils 2 von EN 13084 soll zur Beantragung eines vorläufigen Work Items eine Ausnahme beim BT erwirkt werden, damit das Projekt mit Teilnahme von nur 4 CEN-Mitgliedstaaten lanciert werden kann.

Der Veröffentlichung des Norm-Entwurfs **prEN 1993-3**, *Eurocode 3: Design of steel structures — Part 3: Towers, masts and chimneys*, wird für Anfang 2024 erwartet.

Das CEN/TC 297 hat nach mehrfacher Diskussion beschlossen, sich nicht dem fast-track Standardization Request des CEN/TC 166 anzuschließen. Beide Technische Komitees teilen das Mandat M/105, wobei sich die Produkte des CEN/TC 166 weiter vom Mandat entfernt haben und eine Überarbeitung resp. Neuerstellung notwendig ist. CEN/TC 297-Produktnormen haben diese Art Konflikt nicht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

ationale Sitzung:

Termin	Ort	Gremium
2023-01-12	Webkonferenz	NA 005-11-37 AA
2023-06-05	Hybridsitzung in Berlin	NA 005-11-37 AA
2023-09-28	Webkonferenz	NA 005-11-37 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 297	Freistehende Industrieschornsteine	2023-01-17	Webkonferenz
CEN/TC 297	Freistehende Industrieschornsteine	2023-06-23	Webkonferenz

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
E DIN EN 13084-1	2023-07	Norm-Entwurf	Freistehende Schornsteine — Teil 1: Allgemeine Anforderungen

### Ziele für das Jahr 2024

- weitere aktive Begleitung der Überarbeitung der gesamten Normenreihe **EN 13084** unter Berücksichtigung der Konsistenz mit den CEN/TC 166-Normen sowie mit den relevanten Eurocodes
- Veröffentlichung der Norm **DIN EN 13084-1**,
- Veröffentlichung des Norm-Entwurfs **E DIN EN 13084-6**

## NA 005-11-38 AA „Kunststoffleitungen und Dichtungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architektin Lilian Züge  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Johannes Steiglechner  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 166/WG 4 „Abgasanlagen und ihre Bauteile mit Innenrohren aus Kunststoff“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-11-38 AA umfasst Normen im Bereich von Kunststoffleitungen und Dichtungen in Systemabgasanlagen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Spiegelung der Arbeiten aus CEN/TC 166/WG 4 „Abgasanlagen und ihre Bauteile mit Innenrohren aus Kunststoff“. **DIN EN 14471**, *Abgasanlagen — Systemabgasanlagen mit Kunststoffinnenrohren — Anforderungen und Prüfungen*, ist die harmonisierte Produktnorm für Abgasanlagen mit Kunststoffinnenrohren und wurde nach Anpassung an die EU-Bauproduktenverordnung als eine der wenigen, überarbeiteten Normen der letzten Jahre aus dem Bauproduktbereich im Europäischen Amtsblatt zitiert. Die Norm steht 2024 erneut zur turnusmäßigen Überprüfung an und wird aufgrund des laufenden SReq-Prozesses (neues Normungsmandat) wohl bestätigt werden. Als unterstützende Norm für Dichtungen und Dichtungsmassen wird **DIN EN 14241-1**, *Abgasanlagen — Werkstoffanforderungen und Prüfungen für elastomere Dichtungen und Dichtwerkstoffe — Teil 1: Dichtungen für den Einsatz in Innenrohren*, ebenfalls nach Abschluss und Implementierung des Standardization Requests überarbeitet werden müssen.

Zur Berücksichtigung der aus dem Standardization Request resultierenden formellen und technischen Belange, sowie zur Einarbeitung der aus der Neuveröffentlichung von EN 1443 und EN 13216-1 resultierenden Änderungen wird nach hoffentlich erfolgreichem Abschluss des Standardization Request-Prozesses eine Überarbeitung der Produktnorm erfolgen.

Für die Erstellung des Standardization Request von CEN/TC 166 wurden zwei Experten aus WG 4 in die für die Erstellung des Standardization Request zuständige Ad-hoc Gruppe entsandt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine nationalen Sitzungen statt.

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 166/WG 4	Abgasanlagen und ihre Bauteile mit Innenrohren aus Kunststoff	2023-01-19	Webkonferenz

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- weitere Spiegelung der Arbeiten aus CEN/TC 166/WG 4 „Abgasanlagen und ihre Bauteile mit Innenrohren aus Kunststoff“
- weitere aktive Mitwirkung bei Erstellung des CEN/TC 166 Standardization Request
- Überarbeitung von **DIN EN 14471** und Anpassung an das Standardization Request



## NA 005-11-39 AA „Abgasanlagen“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Dipl.-Ing. Architektin Lilian Züge
<b>Obmann:</b>	Technischer Vorstand ZIV Markus Burger
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 166	„Abgasanlagen“ (ASI)
CEN/TC 166/WG 1	„Abgasanlagen – Allgemeine Anforderungen“ (DIN)
CEN/TC 166/WG 1/TG 1/TG 2	„Schalldämpfer und Abgasventilatoren“
CEN/TC 166/WG 1/TG 4	„Regenhauben, Nebenluftvorrichtungen, Reinigungsöffnungen, etc.“
CEN/TC 166/WG 1/TG 5	„Normenreihe EN 13126“
CEN/TC 166/WG 1/TG 6	„Überarbeitung von EN 15287-1 und -2“
CEN/TC 166/WG 2	„Wärme- und strömungstechnische Berechnungsverfahren für Abgasanlagen“ (ASI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-11-39 AA umfasst Grundlagen für Abgasanlagen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Spiegelung der Arbeiten im CEN/TC 166 „Abgasanlagen“, CEN/TC 166/WG 1 „Abgasanlagen — Allgemeine Anforderungen“ und CEN/TC 166/WG 2 „Wärme- und strömungstechnische Berechnungsverfahren für Abgasanlagen“, sowie Spiegelung des Technischen Komitees CEN/TC 166.

#### CEN/TC 166/WG 1

Die Überarbeitung der europäischen Anwendungsnormen **DIN EN 15287-1**, *Abgasanlagen — Planung, Montage und Abnahme von Abgasanlagen — Teil 1: Abgasanlagen für raumluftabhängige Feuerstätten* und **DIN EN 15287-2**, *Abgasanlagen — Planung, Montage und Abnahme von Abgasanlagen — Teil 1: Abgasanlagen für raumluftunabhängige Feuerstätten*, wurde in WG 1 abgeschlossen, die Formelle Abstimmung positiv beschieden und die Normenreihe konnte im Dezember 2023 veröffentlicht werden.

National wurde die Überarbeitung von **DIN V 18160-1**, *Abgasanlagen — Teil 1: Planung und Ausführung*, synchron mit der Überarbeitung der Europäischen Normen abgeschlossen, da die Vornorm strukturell an die EN 15287er-Reihe angepasst wurde. Eine Integration der Beiblätter in das Dokument ist zudem erfolgt. Die Kommentare des zweiten Norm-Entwurfs, der Mitte 2022 erschienen war konnten erfolgreich behandelt und die Norm schließlich im Februar 2023 veröffentlicht werden. Eine bauaufsichtliche Inbezugnahme über die Musterverwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen (MVV TB) wird angestrebt.

Die in WG 1 neu gegründete Task Group „EN 1443, Tabelle 7“ ist mittlerweile zum 5. Mal virtuell zusammengekommen, um Bedingungen für Vergleichsprüfungen anzustrengen mit dem Ziel eine Reduktion der Anzahl der Prüfkonfigurationen herbeizuführen. Es sollen jeweils 3 Metall-Abgasanlagen und 3 Keramik-Abgasanlagen in einem definierten Prüfstand mit jeweils zwei verschiedenen Wanddicken betrachtet werden.

#### CEN/TC 166/WG 2

Die WG 2 hat Ihre Aktivitäten in 2023 wiederaufgenommen, um mehrere Aspekte in die Berechnungsnormenreihe EN 13384 einzupflegen:

- Einarbeitung der Erkenntnisse aus den Versuchen der Ad-hoc-Gruppe CEN/TC 109;
- Berücksichtigung von DIN 18160-1:2023-02, Anhang N;
- Überarbeitung der Temperaturbedingungen;
- Diskussion der Erkenntnisse/Ergebnisse der französischen Task Force, die Versuche durchgeführt hat, um Berechnungen und Prüfungen miteinander abzugleichen und Integration dieser ins Dokument;
- Druckverlust Luftschacht;



- Reynoldzahl;
- Berücksichtigung neuer Gasarten (H2-Gemische).

Es ist zu erwarten, dass sich die intensive Diskussion in WG 2 noch ins nächste Jahr ausdehnen wird und es ist derzeit noch nicht absehbar, wann eine Entwurfsveröffentlichung von EN 13884 möglich ist.

### **CEN/TC 166 Standardization Request (fast-track SReq) – neuer Normungsauftrag**

Im gesamten Produktnormenbereich, so auch bei den Zubehörteilen, wurden die Aktivitäten in 2023 weitestgehend eingestellt, da zunächst ein aktuelles Mandat vorliegen muss, um eine Harmonisierung zu erwirken. Die Erarbeitung des CEN/TC 166 fast-track SReq ist in 2023 erfolgreich vom NA 005-11-39 AA auf mehreren Sitzungen begleitet worden, da eine enge Taktung seitens Europäischer Normungsorganisation CEN und Europäischer Kommission vorgegeben ist.

Die Ad-hoc Gruppe (AHG), die sich mit der Erstellung des SReq beschäftigt, hat mittlerweile eine Tabelle mit allen Wesentlichen Merkmalen der Produktnormen des CEN/TC 166 erstellt, sowie das zur Verfügung gestellte template (Vorlage) für das SReq bearbeitet. Der Scope (Anwendungsbereich) des SReq soll Anfang 2024 nach Vorkonsultationen mit Vertretern von der Europäischen Kommission und der Europäischen Normungsorganisation CEN in der zuständigen Steering group vorgestellt werden. Die AHG hat zudem die Aufgabe sich im Rahmen des SReq mit der Thematik „Nachhaltigkeit“ zu befassen und hat in diesem Zusammenhang Kontakt zur zuständigen WG des CEN/TC 350 „Nachhaltigkeit“ aufgenommen. Es geht um die Erstellung eines sogenannten c-PCR Dokuments (en: complementary Product Category Rules), eine Norm nach der in Zukunft Umweltproduktdeklarationen (en: EPD) für Produkte für Abgasanlagen erstellt werden können.

Insgesamt hat die AHG in 2023 15 Webmeetings abgehalten. Aufgrund der Relevanz der Aktivitäten, betreut DIN das Sekretariat der AHG.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-01-20	Webkonferenz	NA 005-11-39 AA (SReq)
2023-03-02	Berlin, Hybrid	NA 005-11-39 AA
2023-04-21	Webkonferenz	NA 005-11-39 AA (SReq)
2023-06-30	Webkonferenz	NA 005-11-39 AA (SReq)
2023-09-22	Webkonferenz	NA 005-11-39 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 166/WG 1	Allgemeine Anforderungen	2023-03-28/29	Berlin, Hybrid
CEN/TC 166/WG 1	Allgemeine Anforderungen	2023-10-04/05	Helsinki
CEN/TC 166/WG 2	Wärme- und strömungstechnische Berechnungsverfahren für Abgasanlagen“	2023-10-09/10/11	Reimscheid
CEN/TC 166	Abgasanlagen	2023-06-01	Webkonferenz
CEN/TC 166	Abgasanlagen	2023-11-16/17	Wien, Hybrid
AHG CEN/TC 166 SReq		2023-02-13	Webkonferenz
AHG CEN/TC 166 SReq		2023-04-06	Webkonferenz
AHG CEN/TC 166 SReq		2023-05-12	Webkonferenz
AHG CEN/TC 166 SReq		2023-05-31	Webkonferenz
AHG CEN/TC 166 SReq		2023-06-01	Webkonferenz
AHG CEN/TC 166 SReq		2023-06-28	Webkonferenz
AHG CEN/TC 166 SReq		2023-07-28	Webkonferenz

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
AHG CEN/TC 166 SReq		2023-08-04	Webkonferenz
AHG CEN/TC 166 SReq		2023-08-10	Webkonferenz
AHG CEN/TC 166 SReq		2023-08-16	Webkonferenz
AHG CEN/TC 166 SReq		2023-08-23	Webkonferenz
AHG CEN/TC 166 SReq		2023-10-23	Webkonferenz
AHG CEN/TC 166 SReq		2023-11-27	Webkonferenz
AHG CEN/TC 166 SReq		2023-12-07	Webkonferenz
AHG CEN/TC 166 SReq		2023-12-12	Webkonferenz

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 18160-1	2023-02	Norm	Abgasanlagen — Teil 1: Planung und Ausführung
DIN EN 15287-1	2023-12	Norm	Abgasanlagen — Planung, Montage und Abnahme — Teil 1: Senkrechte Teile von Abgasanlagen und Verbindungsstücke für raumluftabhängige Verbrennungseinrichtungen
DIN EN 15287-1	2023-12	Norm	Abgasanlagen — Planung, Montage und Abnahme — Teil 2: Senkrechte Teile von Abgasanlagen und Verbindungsstücke für raumluftunabhängige Verbrennungseinrichtungen

### Ziele für das Jahr 2024

- weitere aktive Begleitung der Erstellung des CEN/TC 166 SReq
- Veröffentlichung der Norm-Entwürfe E DIN EN 13384-1 und -2

## NA 005-11-40 AA „Einrichtungen für Schornsteinfegerarbeiten“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architektin Lilian Züge  
**Obmann:** N.N.

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitsausschuss arbeitet rein national und betreut als einziges Projekt **DIN 18160-5**, *Abgasanlagen — Teil 5: Einrichtungen für Schornsteinfegerarbeiten — Anforderungen, Planung und Ausführung*.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Durch Änderungen der ArbeitsstättenVO, der Arbeitsstättenrichtlinie und der DGUV Regel 101-038 „Bauarbeiten“ ergeben sich ggf. maßgebliche technische Änderungen (u. a. Verkehrswegebreiten, Absturzsicherung, Einzeltritte) für Schornsteinfegerarbeiten, d. h. für den Teil 5 von DIN 18160. Ende November 2021 begann die Klärung des rechtlichen Rahmens durch den Bundesverband des Schornsteinfegerhandwerks in Abstimmung mit Vertretern der DGUV, die seinerzeit den Antrag auf Überarbeitung gestellt hatte. Leider ist in 2024 keine neue Erkenntnis gewonnen worden, was zu einer temporären Einstellung des Projektes führte.

Für 2024 ist geplant, dass es zu einer erneuten, präzisierten Beantragung der Überarbeitung kommt, um Arbeiten wiederaufzunehmen und die formelle und technische Überarbeitung der Inhalte durch Veröffentlichung eines Norm-Entwurfs abschließen zu können.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden Hintergrundgespräche, jedoch keine offiziellen Sitzungen statt.

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- Wiederaufnahme der Arbeiten nach Einreichung eines überarbeiteten Antrags auf Überarbeitung
- finale Klärung des rechtlichen Rahmens, Fertigstellung und Veröffentlichung des Norm-Entwurfs **E DIN 18160-5**

## **NA 005-11-41 AA „Siebe, Siebung“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Maximilian Heller, M.Sc.

**Obmann:** Dipl.-Ing Walter Haver

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

ISO/TC 24 „Particle characterization including sieving“ (DIN)

ISO/TC 24/SC 8 „Test sieves, sieving and industrial screens“ (DIN)

ISO/TC 24/SC 8/WG 1 „Test sieves and sieving“ (DIN)

ISO/TC 24/SC 8/WG 2 „Industrial wire cloth“ (DIN)

### **Arbeitsgebiet**

Das Arbeitsgebiet des NA 005-11-41 AA umfasst die Spiegelung der Arbeiten des ISO/TC 24/SC 8 „Test sieves, sieving and industrial screens“ und des ISO/TC 24 „Particle characterization including sieving“. Im Arbeitsausschuss wird die Arbeit in den Arbeitsgruppen (WG, Working Group) des ISO/TC 24/SC 8 begleitet und für Umfragen und Abstimmungen die nationale Meinung bzw. das deutsche Votum gebildet.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Das ISO/TC 24/SC 8 hat die Erstellung eines Anwendungsbereichs abgeschlossen. Es ist ein Projekt (WI) zur Überarbeitung von **ISO 2395**, *Test sieves and test sieving — Vocabulary*, registriert.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- Einbringen der deutschen Interessen in das ISO/TC 24 und das ISO/TC 24/SC 8

## NA 005-11-42 AA „Partikelmesstechnik“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maximilian Heller, M.Sc.

**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. habil. Michael Stintz

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

ISO/TC 24/SC 4	„Particle characterization“ (JISC)
ISO/TC 24/SC 4/WG 1	„Representation of analysis data“ (-)
ISO/TC 24/SC 4/WG 2	„Sedimentation, classification“ (DIN)
ISO/TC 24/SC 4/WG 5	„Liquid displacement methods“ (BSI)
ISO/TC 24/SC 4/WG 6	„Laser diffraction methods“ (BSI)
ISO/TC 24/SC 4/WG 7	„Dynamic light scattering“ (NBN)
ISO/TC 24/SC 4/WG 8	„Image analysis methods“ (DIN)
ISO/TC 24/SC 4/WG 9	„Single particle light interaction methods“ (BSI)
ISO/TC 24/SC 4/WG 10	„Small angle X-ray scattering method“ (JISC)
ISO/TC 24/SC 4/WG 11	„Sample preparation and reference materials“ (NBN)
ISO/TC 24/SC 4/WG 12	„Electrical mobility and number concentration analysis for aerosol particles“ (DIN)
ISO/TC 24/SC 4/WG 14	„Acoustic methods“ (BSI)
ISO/TC 24/SC 4/WG 16	„Characterisation of particle dispersion in liquids“ (DIN)
ISO/TC 24/SC 4/WG 17	„Methods for zeta potential determination“ (ANSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-11-42 AA umfasst die Spiegelung der Arbeiten des ISO/TC 24/SC 4 „Particle characterization“. Im Arbeitsausschuss wird die Arbeit in den Arbeitsgruppen (WGs, Working Groups) des ISO/TC 24/SC 4 mit Ausnahme der WG 3 begleitet und für Umfragen und Abstimmungen die nationale Meinung bzw. das deutsche Votum gebildet.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Arbeitsausschuss spiegelt hauptsächlich die Arbeiten auf internationaler Ebene. Die Projekte der Arbeitsgruppen des ISO/TC 24/SC 4 wurden auf internationaler Ebene weiterbearbeitet und die nationale Meinung eingebracht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-03-15	Berlin	NA 005-11-42 AA
2023-08-30	Berlin	NA 005-11-42 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
ISO/TC 24/SC 4	Particle characterization	2023-04-03 – 05	Hybrid in West Conshohocken (USA)
ISO/TC 24/SC 4	Particle characterization	2023-10-09 – 11	Kyoto-Takashima (Japan)

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- intensive Begleitung der aktuellen Projekte des ISO/TC 24/SC 4 und Meinungsbildung auf nationaler Ebene

# NA 005-11-43 AA „Partikelmesstechnik, Porositäts- und Oberflächenmessverfahren“

## Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maximilian Heller, M.Sc.  
**Obmann:** Dr. Jürgen Adolphs  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
ISO/TC 24/SC 4/WG 3 „Pore size distribution, porosity“ (ANSI)

## Arbeitsgebiet

Das Aufgabengebiet des NA 005-11-43 AA umfasst die Spiegelung der Arbeiten der Arbeitsgruppe WG 3 „Pore size distribution, porosity“ von ISO/TC 24/SC 4 „Particle characterization“ und legt die nationale Meinung bzw. das deutsche Votum für Umfragen und Abstimmungen fest.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Auf internationaler Ebene wurden die Arbeiten im ISO/TC 24/SC 4/WG 3 gespiegelt. Die Arbeiten am vorläufigen Projekt **ISO/PWI 6572**, *Measurement of water vapour sorption on solids*, wurden fortgesetzt.

Auf nationaler Ebene wurde die Übernahme der Norm **ISO 9277**, *Determination of the specific surface area of solids by gas adsorption — BET method*, als DIN ISO 9277 gestartet. Außerdem wurden die folgenden Norm-Entwürfe veröffentlicht und die eingegangenen Kommentare beraten:

- DIN 66139, *Porengrößenanalyse — Darstellung von Porengrößenverteilungen*
- DIN 66136-1, *Bestimmung des Dispersionsgrades von Metallen durch Chemisorption — Teil 1: Grundlagen*
- DIN 66136-2, *Bestimmung des Dispersionsgrades von Metallen durch Chemisorption — Teil 2: Volumetrisches Verfahren*
- DIN 66136-3, *Bestimmung des Dispersionsgrades von Metallen durch Chemisorption — Teil 3: Strömungsverfahren*

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-04-20	Webkonferenz	NA 005-11-43 AA
2023-11-30	Webkonferenz	NA 005-11-43 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
ISO/TC 24/SC 4	Particle characterization	2023-04-03 – 05	Hybrid in West Conshohocken (USA)
ISO/TC 24/SC 4	Particle characterization	2023-10-09 – 11	Kyoto-Takashima (Japan)

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Begleitung der Arbeiten in ISO/TC 24/SC 4/WG 3

## NA 005-11-82 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/NAM, Steigleitern an baulichen Anlagen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maximilian Heller, M.Sc.  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Uwe Holicka

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-11-82 GA umfasst Normen im Bereich von Steigleitern an baulichen Anlagen. Aufgrund des ausschussübergreifenden Charakters des Themas wurde im Fachbereichsbeirat 11 beschlossen, den Arbeitsausschuss in einen Gemeinschaftsausschuss mit dem DIN-Normenausschuss Maschinenbau (NAM) unter der Federführung des NABau umzuwandeln.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es wurde über eine A1-Änderung von **DIN 18799-3**, *Ortsfeste Steigleitern an baulichen Anlagen — Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen — Teil 3: Zubehörteile*, beraten. Es wurde zudem darüber beraten, die Normungsinhalte auf europäischer Normungsebene einzubringen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Spiegelung potentieller europäischer Normungsaktivitäten zu Steigleitern
- Erarbeitung einer A1-Änderung für DIN 18799-3

## NA 005-11-95 AA „Gärfuttersilos und Güllebehälter“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maximilian Heller, M.Sc.  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Hanns-Eike Asen

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-11-95 AA umfasst Normen im Bereich Gärfuttersilos und Güllebehälter einschließlich Behälter im Gärprozess von Biogasanlagen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Auf Basis eines Antrags auf Überarbeitung von **DIN 11622-2**, *Gärfuttersilos, Güllebehälter, Behälter in Biogasanlagen, Fahrsilos — Teil 4: Gärfuttersilos, Güllebehälter und Behälter in Biogasanlagen aus Stahl*, wird im Gremium an der Überarbeitung gearbeitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-11-15	Berlin / WebEx	NA 005-11-95 AA

## **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## **Ziele für das Jahr 2024**

- Die Arbeit an **DIN 11622-2** wird fortgesetzt.

## 3.13 Fachbereich 12 Gesamtenergieeffizienz

### NA 005-12 FBR „Lenkungsgremium Fachbereich 12 – Gesamtenergieeffizienz“

#### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Benjamin Wienen  
**Fachbereichsleiter:** Dipl.-Ing. André Hempel

#### Arbeitsgebiet

Der NABau-Fachbereich 12 ist zuständig für den Themenbereich der „Gesamtenergieeffizienz“ und die Koordinierung der Arbeiten in diesem Bereich.

Ziel ist es, die strategische Ausrichtung der interessierten Kreise der DIN-Normenausschüsse Bauwesen (NABau), Heiz- und Raumluftechnik sowie deren Sicherheit (NHRS) und Lichttechnik (FNL) auf dem Gebiet der Gesamtenergieeffizienz auf europäischer und internationaler Ebene entsprechend einzubringen.

Er steuert und koordiniert die Facharbeit innerhalb des Fachbereiches 12 und der betroffenen Normenausschüsse.

Bezüglich des zugeordneten Gemeinschaftsarbeitsausschusses wirkt der NA 005-12 FBR koordinierend zur Sicherstellung der Belange seines Arbeitsgebietes.

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

- Beschluss zur Überarbeitung von **DIN/TS 18599 Beiblatt 2**, *Energetische Bewertung von Gebäuden — Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung — Beiblatt 2: Anwendung von Kennwerten aus der DIN/TS 18599 beim Nachweis der nach Gebäudeenergiegesetz geforderten Anteile erneuerbarer Energien und Abwärme.*

#### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

#### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

#### Ziele für das Jahr 2024

- Der Fokus liegt auf der weiteren Steuerung der Facharbeit des zugeordneten Gemeinschaftsarbeitsausschusses, insbesondere unter Beachtung der Aktivitäten zum nationalen Energieeinsparrecht (Gebäudeenergiegesetz (GEG)) und der europäischen Aktivitäten zur EU-Gebäude-richtlinie (Energy Performance of Buildings Directive – EPBD).



## NA 005-12-01 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/FNL/NHRS: Energetische Bewertung von Gebäuden“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Dipl.-Ing. Benjamin Wienen
<b>Obmann:</b>	Dipl.-Ing. Hans Erhorn
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 371	„Energetische Bewertung von Gebäuden“ (NEN)
CEN/TC 371/WG 1	„Beratungsgruppe“ (NEN)
CEN/TC 371/WG 2	„EPB CAG“ (NEN)
CEN/TC 371/WG 3	„Erarbeitung von EN 16798-1-1“ (DIN)
CEN/TC 371/WG 4	„Erarbeitung von EN 16798-1-2“ (DIN)
CEN/TC 371/WG 5	„Verbrauchsbasierte Bewertung der Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden“ (UNE)
ISO/TC 163/WG 4	„Joint ISO/TC 163 – ISO/TC 205 WG: Energy performance of buildings using holistic approach“ (NEN)
ISO/TC 163/SC 2/WG 15	„Energy Performance calculation methods“ (SN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-12-01 GA umfasst die Erarbeitung und Pflege von normativen Dokumenten zum Themengebiet „Energetische Bewertung von Gebäuden“. Die Spiegelung der Arbeiten zum gleichen Themengebiet finden auf europäischer Ebene in CEN/TC 371 „Energetische Bewertung von Gebäuden“ und auf internationaler Ebene in ISO/TC 163/WG 4 „Joint ISO/TC 163 – ISO/TC 205 WG: Energy performance of buildings using holistic approach“ sowie ISO/TC 163/SC 2/WG 15 „Energy Performance calculation methods“ statt. Weiterhin umfasst das Arbeitsgebiet die Zuarbeit an den NA 005-12 Fachbereich „Gesamtenergieeffizienz“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Zur Unterstützung der Richtlinie zur Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden (Energy Performance of Buildings Directive – EPBD) wurden im Rahmen des Mandates 480 Berechnungsnormen für eine integrierte Energiebewertung und die Förderung der Energieeffizienz von Gebäuden ausgearbeitet. Die zunächst auf europäischer Ebene vorgesehenen EPBD-Normungsvorhaben wurden nach Wiener Vereinbarung auf ISO-Ebene gehoben.

Der NA 005-12-01 GA ist maßgeblich in die nationale Erarbeitung und Einbringung der deutschen Stellungnahme auf europäischer und internationaler Ebene zu den EPBD-Normen beteiligt. Besondere Relevanz hat hierbei die Norm **DIN EN ISO 52000-1, Energieeffizienz von Gebäuden — Festlegungen zur Bewertung der Energieeffizienz von Gebäuden — Teil 1: Allgemeiner Rahmen und Verfahren**. Die Normen und die zugehörigen nationalen Anhänge des Mandates 480 wurden bereits im Jahr 2018 veröffentlicht.

National wurde die Vornormenreihe **DIN V 18599, Energetische Bewertung von Gebäuden — Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung**, weiterentwickelt. Der Inhalt wurde in den letzten Jahren von den zuständigen Arbeitsausschüssen der im Gemeinschaftsausschuss beteiligten DIN-Normenausschüsse aktualisiert und an die technischen Entwicklungen angepasst.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-02-24	Webkonferenz	NA 005-12-01 GA Ad-hoc-Gruppe
2023-03-27	Webkonferenz	NA 005-12-01 GA
2023-06-16	Webkonferenz	NA 005-12-01 GA
2023-09-04	Webkonferenz	NA 005-12-01 GA Ad-hoc-Gruppe

Termin	Ort	Gremium
2023-10-20	Webkonferenz	NA 005-12-01 GA Ad-hoc-Gruppe
2023-10-24	Berlin	NA 005-12-01 GA

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- Die Strategie für die Überarbeitung der nationalen Dokumente wird vorangetrieben.
- Europäisch müssen die Aktivitäten zur EU-Gebäuderichtlinie (Energy Performance of Buildings Directive – EPBD) weiterhin begleitet werden. Die strategische Ausrichtung der nationalen Aktivitäten zur energetischen Bewertung von Gebäuden wird weiterhin Thema sein.
- Veröffentlichung der Reihe **DIN/TS 18599**, *Energetische Bewertung von Gebäuden — Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung*
- Veröffentlichung von **DIN/TS 18599 Beiblatt 2**, *Energetische Bewertung von Gebäuden — Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung — Beiblatt 2: Anwendung von Kennwerten aus der DIN/TS 18599 beim Nachweis der nach Gebäudeenergiegesetz geforderten Anteile erneuerbarer Energien und Abwärme*

## 3.14 Fachbereich 13 BIM

### NA 005-13 FBR „Lenkungsgremium des Fachbereichs 13 - BIM - Building Information Modeling“

#### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Izabela Liero

**Obmann:** Dr. Thomas Liebich

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 442 „Building Information Modelling (BIM)“ (SN)

CEN/TC 442/WG 5 „Beratungsgruppe des Vorsitzenden“ (SN)

ISO/TC 59/SC 13 „Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM)“ (SN)

#### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-13 FBR umfasste im Jahr 2023 die Koordinierung seiner sechs Arbeitsausschüsse und die Zusammenarbeit bzw. Abstimmung mit anderen Projektgruppen/Arbeitsausschüssen bei DIN sowie externen Gremien/Organisationen.

Das Aufgabengebiet des NA 005-13 FBR umfasste in 2023 folgende Themen:

- Spiegelung des europäischen CEN/TC 442 „Building Information Modelling (BIM)“ und der CEN/TC 442/WG 5 „Beratungsgruppe des Vorsitzenden“;
- Spiegelung des internationalen ISO/TC 59/SC 13 „Organization of information about construction works“;
- Koordinierung der Normungsarbeiten der zugehörigen 6 Arbeitsausschüsse;
- Abstimmung und Zusammenarbeit mit externen Gremien/Organisationen (Verein Deutscher Ingenieure (VDI), buildingSMART Deutschland e. V. sowie BIM Deutschland).

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Dem Fachbereichsbeirat sind sechs Arbeitsausschüsse zugeordnet, von denen alle im Jahr 2023 aktiv an der Er- bzw. Überarbeitung von Normen mitwirkten. Die Aktivitäten der einzelnen Arbeitsausschüsse sind nachstehend erläutert.

Die sechs Obpersonen der Arbeitsausschüsse berichteten in den regulären Sitzungen über die aktuellen Entwicklungen der Projekte und über personelle Veränderungen in den Gremien in ihrem Zuständigkeitsbereich. Zwei jährliche Sitzungen finden als Gemeinschaftssitzung mit dem VDI Fachausschuss BIM statt, um sich gegenseitig auszutauschen und Synergien zu bilden.

Im Jahr 2023 fanden drei Sitzungen statt – eine reguläre Sitzung und zwei Gemeinschaftssitzungen mit dem VDI Fachausschuss BIM.

Außerdem begleitete der NA 005-13 FBR die Arbeiten an der Normungsroadmap BIM, die von DIN koordiniert wurde, und die Ende 2021 als Gemeinschaftsroadmap von DIN, VDI, BIM Deutschland und buildingSMART Deutschland erstellt und herausgegeben wurde. Im Jahr 2023 wurden die Arbeiten zur Verstetigung der Handlungsempfehlungen der Normungsroadmap BIM fortgesetzt.

Darüber hinaus wurden im NA 005-13 FBR Aktivitäten zu Schnittstellen mit den Themen Circular Economy, Digitaler Produktpass und KI umgesetzt.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-02	Berlin (Hybridsitzung)	NA 005-13 FBR (Gemeinschaftssitzung mit dem VDI)
2023-06-29	Webkonferenz	NA 005-13 FBR
2023-11-14	Webkonferenz	NA 005-13 FBR (Gemeinschaftssitzung mit dem VDI)

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 442/WG 5	Beratungsgruppe des Vorsitzenden	2023-06-14	Webkonferenz
CEN/TC 442	Building Information Modelling (BIM)“	2023-06-15	Webkonferenz
CEN/TC 442/WG 5	Beratungsgruppe des Vorsitzenden	2023-11-08	Webkonferenz
CEN/TC 442	Building Information Modelling (BIM)“	2023-11-09	Webkonferenz
ISO/TC 59/SC 13	Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM)	2023-11-23	Webkonferenz

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- weitere Koordinierung der BIM-Arbeitsausschüsse
- Abstimmung mit internen und externen Gremien/Organisationen
- Zusammenarbeit mit der Strategischen Themenentwicklung BIM bei DIN zur Weiterentwicklung übergeordneter BIM-Themen
- Mitarbeit bei Umsetzung und Verstetigung der Handlungsempfehlungen aus der Normungsroadmap BIM

## NA 005-13-01 AA „Strategie, Infrastruktur“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Dipl.-Ing. Izabela Liero
<b>Obmann:</b>	Dr. Jan Tulke
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 442/WG 1	„Terminologie“ (BSI)
CEN/TC 442/WG 6	„Infrastruktur“ (SN)
CEN/TC 442/WG 7	„Horizontale Rolle“ (AFNOR)
CEN/TC 442/WG 10	„Strategie und Planung“ (BSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des Arbeitsausschusses NA 005-13-01 AA umfasst die Spiegelung der Arbeiten der strategischen CEN- und ISO-Gremien des Themengebiets BIM. Des Weiteren gehört die Spiegelung des Themenbereichs Terminologie und übergangsweise die Spiegelung der Thematik Infrastruktur zu seinen Aufgaben.

Das Aufgabengebiet des NA 005-13-01 AA umfasste in 2023 folgende Themen:

- Spiegelung der europäischen und internationalen Arbeitsgruppen CEN/TC 442/WG 1 „Terminologie“ und ISO/TC 59/SC 13/TF 01 „Terminology“ zur Terminologie;
- Spiegelung der europäischen und internationalen Arbeitsgruppen CEN/TC 442/WG 10 „Strategie und Planung“ und ISO/TC 59/SC 13/TF 02 „Business planning and strategy“ für die strategischen Themen;
- Spiegelung der europäischen Arbeitsgruppe CEN/TC 442/WG 7 „Horizontale Rolle“ für die horizontale Koordinierung vom BIM in der Normung;
- Übergangsweise Spiegelung der europäischen Arbeitsgruppe CEN/TC 442/WG 6 „Infrastruktur“ bis zur möglichen Neugründung eines zuständigen Ausschusses;
- Bearbeitung von strategischen Themen innerhalb des Fachbereichs 13, wie z. B. der Umfrage zum Normungsbedarf.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-13-01 AA spiegelt die strategischen Gremien auf CEN- und ISO-Ebene. Dieses Themengebiet umfasste im Jahr 2023 folgende Projekte:

- Handbuch für die Organisation der Normungsarbeit im CEN/TC 442 inkl. Methodik und Anleitung für die Arbeit mit Terminologie (Strategiedokument)
- Business Plan für das CEN/TC 442 (Strategiedokument)
- **WI 00442051**, *Building Information Modeling — Methodik, die Bemessungs- und Produktnormen befähigt, die Digitalisierung durch Anwendung von Normen, die vom CEN/TC 442 entwickelt wurden, zu unterstützen*

Im Bereich Terminologie wurden die Arbeiten der CEN/TC 442/WG 1 und der ISO/TC 59/SC 13/TF 1 gespiegelt und im Zusammenhang mit nationalen Dokumenten bewertet, kommentiert und weiterentwickelt.

Der NA 005-13-01 AA war zudem im Jahr 2023 noch als Spiegelausschuss für CEN/TC 442/WG 6 „Infrastruktur“ tätig. Durch den Zuwachs an Aktivitäten, die eine fachspezifische Begleitung erfordern, ist für das Jahr 2024 eine Neugründung eines eigenständigen Ausschusses vorgesehen.

Darüber hinaus bereitete der NA 005-13-01 AA in seiner Rolle als Strategie-Ausschuss eine aktualisierte Umfrage zum Normungsbedarf vor.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-02-15	Webkonferenz	NA 005-13-01 AA
2023-05-23	Webkonferenz	NA 005-13-01 AA
2023-10-17	Webkonferenz	NA 005-13-01 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- weitere Spiegelung der Arbeiten auf CEN- und ISO-Ebene (Strategie, Terminologie)
- Unterstützung bei der Neugründung des Ausschusses zu Infrastruktur
- Durchführung der Umfrage zum Normungsbedarf

## NA 005-13-02 AA „Datenaustausch“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Izabela Liero

**Obmann:** Beyer, Julien, M.Sc.

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 442/WG 2 „Informationsaustausch“ (DIN)

ISO/TC 59/SC 13/JWG 12 „Joint ISO/TC 59/SC 13 - ISO/TC 184/SC 4 WG: Development of building data related standards“ (DIN)

ISO/TC 59/SC 13/JWG 14 „Joint ISO/TC 59/SC 13 - ISO/TC 211 WG: GIS-BIM interoperability“ (SN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des Arbeitsausschusses NA 005-13-02 AA umfasst das Themengebiet des Datenaustauschs auf nationaler, europäischer und internationaler Normungsebene. Hierzu zählen die Arbeiten an der Normenreihe **DIN 18290**, *Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksmodellen mit weiteren Fachmodellen* und die Spiegelung der europäischen Arbeitsgruppe CEN/TC 442/WG 2 „Informationsaustausch“ sowie der internationalen Arbeitsgruppe ISO/TC 59/SC 13/JWG 12 „Development of building data related standards“. Darüber hinaus begleitet der Ausschuss das Thema der BIM/GIS-Interoperabilität und spiegelt hierzu die Arbeiten der ISO/TC 59/SC 13/JWG 14 „Joint ISO/TC 59/SC 13 – ISO/TC 211 WG: GIS-BIM interoperability“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im Jahr 2023 hat der Arbeitsausschuss folgende Projekte erarbeitet bzw. gespiegelt:

Nationale Projekte:

- **DIN 18290-1**, *Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksmodellen mit weiteren Fachmodellen — Teil 1: Verlinkter Datenaustausch mehrerer Fachmodelle beim Building Information Modeling (Multimodell-Container)*
- **DIN 18290-2**, *Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksmodellen mit weiteren Fachmodellen — Teil 2: Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksinformationsmodellen und Leistungsverzeichnissen (BIM-LV-Container)*

- **DIN 18290-3**, *Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksmodellen mit weiteren Fachmodellen — Teil 3: Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksinformationsmodellen und Kostenermittlungen (BIM-Kosten-Container)*
- **DIN 18290-4**, *Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksmodellen mit weiteren Fachmodellen — Teil 4: Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksinformationsmodellen und rechnungsbegründenden Unterlagen (BIM-Abrechnungs-Container)*

aus CEN/TC 442/WG 2:

- **WI 00442048**, *Gemeinsame Datenumgebungen (CDE) für BIM-Projekte — Offener Datenaustausch zwischen Plattformen unterschiedlicher Hersteller über eine offene CDE-API*
- **DIN EN ISO 7817-1**, *Building Information Modelling — Informationsbedarfstiefe — Teil 1: Konzepte und Grundsätze*
- **DIN EN ISO 22014**, *Bibliotheksubjekte für Architektur, Ingenieur- und Bauwesen*

aus ISO/TC 59/SC 13/JWG 12:

- **DIN EN ISO 16739-1**, *Industry Foundation Classes (IFC) für den Datenaustausch in der Bauwirtschaft und im Anlagenmanagement — Teil 1: Datenschema (gemeinsam mit NA 005-13-04 AA)*

aus ISO/TC 59/SC 13/JWG 14:

- **ISO/TR 16214**, *Geospatial and BIM review of vocabularies*
- **ISO 23143-1**, *Information exchange between BIM and GIS — Part 1: Core principles and specifications*
- **ISO 23143-2**, *Information exchange between BIM and GIS — Part 2: Facilitating data exchange through metadata*

Thematische Überschneidungen und eine notwendige Expertise aus verschiedenen Gremien erfordern im Bereich BIM häufig eine Abstimmung zwischen den Arbeitsausschüssen. Bei dem Projekt **DIN EN ISO 16739-1** stimmt sich der Arbeitsausschuss mit dem NA 005-13-04 AA ab. Das Projekt **WI 00442048 (CDE)** wird auf europäischer Ebene in Zusammenarbeit mit der CEN/TC 442/WG 3 bearbeitet, deshalb erfolgt auch auf nationaler Ebene eine Abstimmung mit dem entsprechenden Spiegelgremium, NA 005-13-03 AA.

Um die Arbeiten intensiv und effektiv begleiten zu können, wurde im NA 005-13-02 AA für jedes aktive Projekt eine Untergruppe aus Experten des Arbeitsausschusses gebildet, die vorbereitende Aufgaben erledigt, Empfehlungen ausspricht und über aktuelle Diskussionen/Entwicklungen berichtet. Diese Informationen dienen dem Arbeitsausschuss als Entscheidungsgrundlage für die Festlegung der deutschen Position.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

ationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-03-22	Webkonferenz	NA 005-13-02 AA
2023-05-03	Berlin	NA 005-13-02 AA
2023-09-27	Webkonferenz	NA 005-13-02 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 442/WG 2	Informationsaustausch	2023-03-08	Webkonferenz
CEN/TC 442/WG 2	Informationsaustausch	2023-09-13	Paris

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
ISO/TC 59/SC 13/JWG 12	Joint ISO/TC 59/SC 3 - ISO/TC 184/SC 4 WG: Development of building data related standards	2023-05-25	Webkonferenz
ISO/TC 59/SC 13/JWG 12	Joint ISO/TC 59/SC 13 - ISO/TC 184/SC 4 WG: Development of building data related standards	2023-06-12	Webkonferenz
ISO/TC 59/SC 13/JWG 12	Joint ISO/TC 59/SC 13 - ISO/TC 184/SC 4 WG: Development of building data related standards	2023-06-26/27	Webkonferenz
ISO/TC 59/SC 13/JWG 12	Joint ISO/TC 59/SC 13 - ISO/TC 184/SC 4 WG: Development of building data related standards	2023-07-11	Webkonferenz
ISO/TC 59/SC 13/JWG 12	Joint ISO/TC 59/SC 13 - ISO/TC 184/SC 4 WG: Development of building data related standards	2023-09-07	Webkonferenz
ISO/TC 59/SC 13/JWG 12	Joint ISO/TC 59/SC 13 - ISO/TC 184/SC 4 WG: Development of building data related standards	2023-10-26	Webkonferenz

**Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Norm-Nr.	Ausgabe-/ Erscheinungs- datum	Normart	Titel
DIN 18290-1	2023-03	Norm- Entwurf	<i>Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksmodellen mit weiteren Fachmodellen — Teil 1: Verlinkter Datenaustausch mehrerer Fachmodelle beim Building Information Modeling (Multimodell-Container)</i>
DIN 18290-2	2023-03	Norm- Entwurf	<i>Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksmodellen mit weiteren Fachmodellen — Teil 2: Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksinformationsmodellen und Leistungsverzeichnissen (BIM-LV-Container)</i>
DIN 18290-3	2023-03	Norm- Entwurf	<i>Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksmodellen mit weiteren Fachmodellen — Teil 3: Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksinformationsmodellen und Kostenermittlungen (BIM-Kosten-Container)</i>



Norm-Nr.	Ausgabe-/ Erscheinungs- datum	Normart	Titel
DIN 18290-4	2023-03	Norm- Entwurf	<i>Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksmodellen mit weiteren Fachmodellen — Teil 4: Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksinformationsmodellen und rechnungsbegründenden Unterlagen (BIM-Abrechnungs-Container)</i>
DIN 18290-1	2023-11	Norm	<i>Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksmodellen mit weiteren Fachmodellen — Teil 1: Verlinkter Datenaustausch mehrerer Fachmodelle beim Building Information Modeling (Multimodell-Container)</i>
DIN 18290-2	2023-11	Norm	<i>Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksmodellen mit weiteren Fachmodellen — Teil 2: Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksinformationsmodellen und Leistungsverzeichnissen (BIM-LV-Container)</i>
DIN 18290-3	2023-11	Norm	<i>Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksmodellen mit weiteren Fachmodellen — Teil 3: Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksinformationsmodellen und Kostenermittlungen (BIM-Kosten-Container)</i>
DIN 18290-4	2023-11	Norm	<i>Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksmodellen mit weiteren Fachmodellen — Teil 4: Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksinformationsmodellen und rechnungsbegründenden Unterlagen (BIM-Abrechnungs-Container)</i>
DIN EN ISO 7817-1	2023-09	Norm- Entwurf	<i>Building Information Modelling — Informationsbedarfstiefe — Teil 1: Konzepte und Grundsätze</i>
DIN EN ISO 16739-1	2023-04	Norm- Entwurf	<i>Industry Foundation Classes (IFC) für den Datenaustausch in der Bauwirtschaft und im Anlagenmanagement — Teil 1: Datenschema</i>
DIN EN ISO 22014	2023-05	Norm- Entwurf	<i>Bibliothekobjekte für Architektur, Ingenieur- und Bauwesen</i>

### Ziele für das Jahr 2024

- Intensive Begleitung der Arbeiten auf CEN- und ISO-Ebene
- weitere Abstimmung mit den nationalen BIM-Arbeitsausschüssen

## NA 005-13-03 AA „Informationsmanagement mit BIM“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Izabela Liero

**Obmann:** Dr. Volker Krieger

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 442/WG 3 „Prozess- und Informationsanforderungen“ (ASI)

ISO/TC 59/SC 13/WG 8 „Building information models - Information delivery manual“ (NEN)

(DIN EN ISO 29481-Reihe)

ISO/TC 59/SC 13/WG 13 „Implementation of collaborative working over the asset lifecycle“ (SN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des Arbeitsausschusses NA 005-13-03 AA umfasst die Arbeiten des Themenbereichs Prozess- und Informationsmanagements und in diesem Zusammenhang die Spiegelung der europäischen Arbeiten der CEN/TC 442/WG 3 „Prozess- und Informationsanforderungen“ und auf internationaler Ebene die Spiegelung von Teilen der ISO/TC 59/SC 13/WG 8 „Building information models – Information delivery manual“ sowie die Spiegelung der ISO/TC 59/SC 13/WG 13 „Implementation of collaborative working over the asset lifecycle“.

Thematische Überschneidungen erfordern im Bereich BIM häufig eine Abstimmung zwischen den Arbeitsausschüssen. Das Projekt **WI 00442031** wird auf europäischer Ebene in Zusammenarbeit mit der CEN/TC 442/WG 2 bearbeitet, deshalb erfolgt auch auf nationaler Ebene eine Abstimmung mit dem entsprechenden Spiegelgremium, NA 005-13-02 AA.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im Jahr 2023 hat der Arbeitsausschuss folgende Projekte gespiegelt:

aus CEN/TC 442/WG 3:

- **WI 00442031**, *Rahmenbedingungen und Umsetzungen gemeinsamer Datenumgebungslösungen nach EN ISO 19650*
- **WI 00442050**, *Anleitung zur Umsetzung der EN-ISO-19650-Reihe in Europa, insbesondere der Teile 1, 2, 3, 4 und 5*
- **DIN CEN/TR 17654**, *Leitfaden für die Implementierung von BIM-Ausführungsplänen (BEP, en: BIM Execution Plan) und Austausch-Informationsanforderungen (EIR, en: Exchange Information Requirement) auf europäischer Ebene auf EN ISO 19650-1 und -2 basierend*
- **DIN CEN/TR 17741**, *Leitfaden zur Erläuterung und Anwendung von EN ISO 29481 Bauwerksinformationsmodelle — Handbuch der Informationslieferungen — Teil 1: Methodik und Format und Teil 2: Interaktionsframework*

aus ISO/TC 59/SC 13/WG 8:

- **DIN EN ISO 29481-3**, *Bauwerksinformationsmodelle — Handbuch der Informationslieferungen — Teil 3: Datenschema und Klassifikation*

aus ISO/TC 59/SC 13/WG 13:

- **DIN EN ISO 19650-4**, *Organisation und Digitalisierung von Informationen zu Bauwerken und Ingenieurleistungen, einschließlich Bauwerksinformationsmodellierung (BIM) — Informationsmanagement mit BIM — Teil 4: Informationsaustausch*
- **DIN EN ISO 19650-6**, *Organisation und Digitalisierung von Informationen zu Bauwerken und Ingenieurleistungen, einschließlich Bauwerksinformationsmodellierung (BIM) — Informationsmanagement mit BIM — Teil 6: Gesundheit und Sicherheit*

Um die Anwendung der Normen zu erleichtern und zusätzliche Informationen bzw. Interpretationen bereitzustellen, werden in der CEN/TC 442/WG 3 Leitfäden für die auf ISO-Ebene entwickelten Normen erarbeitet. Für zwei dieser als Leitfaden dienenden Technischen Berichte (**DIN CEN/TR 17741**, **DIN CEN/TR 17654**) wurde im Jahr 2023 die deutsche Übersetzung durch den Arbeitsausschuss vorbereitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-24	Frankfurt am Main	NA 005-13-03 AA
2023-06-13	Webkonferenz	NA 005-13-03 AA
2023-09-19	Webkonferenz	NA 005-13-03 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN ISO 19650-4	2023-06	Norm	<i>Organisation und Digitalisierung von Informationen zu Bauwerken und Ingenieurleistungen, einschließlich Bauwerksinformationsmodellierung (BIM) — Informationsmanagement mit BIM — Teil 4: Informationsaustausch</i>

### Ziele für das Jahr 2024

- weitere Spiegelung der Arbeiten auf CEN- und ISO-Ebene
- weitere Abstimmung mit den nationalen BIM-Arbeitsausschüssen
- Veröffentlichung der Technischen Berichte DIN CEN/TR 17654, DIN CEN/TR 17741

## NA 005-13-04 AA „Datenstrukturen für BIM-Kataloge“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Izabela Liero

**Obmann:** N.N.

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 442/WG 2 „Informationsaustausch“ (DIN)

CEN/TC 442/WG 4 „Unterstützende Datenwörterbücher Merkmalsdefinitionen und Server“ (AFNOR)

ISO/TC 59/SC 13/WG 2 „Classification of the information on the construction industry“ (BSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des Arbeitsausschusses NA 005-13-04 AA umfasst das Themengebiet der Datenstrukturen für BIM-Kataloge und damit einhergehend die Spiegelung der europäischen Arbeitsgruppen CEN/TC 442/WG 2 „Informationsaustausch“ und CEN/TC 442/WG 4 „Unterstützende Datenwörterbücher Merkmalsdefinitionen und Server“ sowie der relevanten Arbeitsgruppen auf internationaler Ebene.

Thematische Überschneidungen und eine notwendige Expertise aus verschiedenen Gremien erfordern im Bereich BIM häufig eine Abstimmung zwischen den Arbeitsausschüssen. An der Norm **DIN EN ISO 16739-1** arbeitet der NA 005-13-02 AA mit dem NA 005-13-04 AA zusammen. Auch das Projekt **DIN EN 17549-2** der CEN/TC 442/WG 2 wurde von beiden Ausschüssen begleitet.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im Jahr 2023 hat der Arbeitsausschuss folgende Projekte gespiegelt.

Aus CEN/TC 442/WG 2:

- **DIN EN 17549-2**, *Building Information Modeling — Datenstruktur für den Austausch von Produktdatenvorlagen und Produktdatenblättern nach EN ISO 16739-1 — Teil 2: Anforderungen und konfigurierbare Produkte*
- **DIN EN 16757-4**, *Datenstrukturen für elektronische Produktkataloge der Technischen Gebäudeausrüstung — Teil 4: Datenwörterbücher für Produktkataloge*
- **DIN EN 16757-5**, *Datenstrukturen für elektronische Produktkataloge der Technischen Gebäudeausrüstung — Teil 5: Austauschformat für Produktkataloge*

aus CEN/TC 442/WG 4:

- **DIN EN 17632-1**, *Building Information Modeling (BIM) — Semantischer Modellierungs- und Verknüpfungsstandard (SMLS) — Teil 1: Generische Modellierungsmuster;*
- **DIN EN 17632-2**, *Bauwerksinformationsmodellierung (BIM) — Semantische Modellierung und Verknüpfung (SML), Teil 2: Domänenspezifische Modellierungsmuster*
- **DIN EN ISO 23387**, *Bauwerksinformationsmodellierung (BIM) — Datenvorlagen für Bauobjekte während des Lebenszyklus eines baulichen Vermögensgegenstandes — Konzepte und Grundsätze*

aus ISO/TC 59/SC 13/WG 2:

- **DIN EN ISO 12006-2**, *Hochbau — Organisation des Austausches von Informationen über die Durchführung von Hoch- und Tiefbauten — Teil 2: Struktur für die Klassifizierung*

Außerdem wurde zur Gewinnung neuer Mitarbeiter für den Ausschuss aufgrund des umfangreichen Arbeitsprogramms ein öffentlicher Aufruf zur Mitarbeit verteilt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-17	Webkonferenz	NA 005-13-04 AA
2023-05-02	Webkonferenz	NA 005-13-04 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 17549-2	2023-09	Norm	<i>Building Information Modeling — Datenstruktur für den Austausch von Produktdatenvorlagen und Produktdatenblättern nach EN ISO 16739-1 — Teil 2: Anforderungen und konfigurierbare Produkte</i>
DIN EN 17632-1	2023-04	Norm	<i>Building Information Modeling (BIM) — Semantischer Modellierungs- und Verknüpfungsstandard (SMLS) — Teil 1: Generische Modellierungsmuster</i>

Norm-Nr.	Ausgabe-/ Erscheinungs- datum	Normart	Titel
DIN EN 17632-2	2023-05	Norm- Entwurf	<i>Bauwerksinformationsmodellierung (BIM) — Semantische Modellierung und Verknüpfung (SML), Teil 2: Domänenspezifische Modellierungsmuster</i>

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung folgender Norm-Entwürfe: E DIN EN ISO 16757-4 und -5
- Veröffentlichung der Norm DIN EN 17632-2
- Personelle Neuaufstellung des Arbeitsausschusses
- weitere Abstimmung mit den nationalen BIM-Arbeitsausschüssen
- weitere Spiegelung der Arbeiten auf CEN- und ISO-Ebene

### NA 005-13-05 AA „Fachkompetenz“

#### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Izabela Liero  
**Obmann:** Timo Kretschmer, M.A, Architekt  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
 CEN/TC 442/WG 8 „Fachkompetenz“ (UNI)

#### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-13-05 AA umfasst die Begleitung der europäischen Normungsaktivitäten im Bereich Fachkompetenz für die Methode BIM. Ein wesentlicher Punkt ist die Bildung einer nationalen Position auf Basis der bestehenden nationalen Regelwerke, welche dann proaktiv in die Gremienarbeit der europäischen Arbeitsgruppe CEN/TC 442/WG 8 „Fachkompetenz“ eingebracht wird. Hierzu erfolgt auch eine enge Abstimmung mit den VDI Fachausschuss BIM.

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im Jahr 2023 hat der Arbeitsausschuss folgende Projekte gespiegelt.

Aus CEN/TC 442/WG 8:

**WI 00442037**, *Berufe und Kompetenzen im Zusammenhang mit Building Information Management*

In diesem Zusammenhang wurde intensiv an der deutschen Position auf Basis der bestehenden nationalen Regelwerke gearbeitet, mit dem Ziel eine europäische Technische Spezifikation zu erstellen.

#### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-27	Webkonferenz	NA 005-13-05 AA
2023-03-10	Webkonferenz	NA 005-13-05 AA
2023-03-31	Webkonferenz	NA 005-13-05 AA (themenbezogene Sitzung)

Termin	Ort	Gremium
2023-04-04	Webkonferenz	NA 005-13-05 AA (themenbezogene Sitzung)
2023-05-05	Webkonferenz	NA 005-13-05 AA
2023-06-15	Webkonferenz	NA 005-13-05 AA
2023-09-21	Webkonferenz	NA 005-13-05 AA
2023-10-26	Webkonferenz	NA 005-13-05 AA
2023-11-09	Webkonferenz	NA 005-13-05 AA
2023-12-14	Webkonferenz	NA 005-13-05 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- weitere aktive Spiegelung der Arbeiten auf CEN-Ebene
- weitere Abstimmung mit den nationalen BIM-Arbeitsausschüssen

## NA 005-13-06 AA „Digitale Zwillinge in der bebauten Umwelt“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Nikita Kretschmar, B.Sc.

**Obmann:** Dr. Ilka May

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 442/WG 9 „Digitale Zwillinge in der bebauten Umwelt“(UNE)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des im Jahr 2023 gegründeten NA 005-13-06 AA umfasst die Begleitung der europäischen Normungsaktivitäten im Bereich Digitale Zwillinge in der bebauten Umwelt. Ein wesentlicher Punkt ist die Bildung der nationalen Position, welche dann proaktiv in die Gremienarbeit der europäischen Arbeitsgruppe CEN/TC 442/WG 9 „Digitale Zwillinge in der bebauten Umwelt“ eingebracht wird, u. a. in der Form eines Vorschlags für ein neues Normungsvorhaben zur Terminologie.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im Jahr 2023 hat der Arbeitsausschuss folgende Projekte gespiegelt.

Aus CEN/TC 442/WG 9:

**WI 00442049**, *Building information modelling — Digitale Zwillinge in der bebauten Umwelt — Anwendungsfälle*

In diesem Zusammenhang wurde die deutsche Position ausgearbeitet und in die europäische Arbeitsgruppe eingebracht. Dies umfasste auch den Vorschlag für ein neues Normungsvorhaben zur Terminologie.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-03	Webkonferenz	NA 005-13-06 AA (Vorbereitung konstituierende Sitzung)
2023-03-27	Webkonferenz	NA 005-13-06 AA (konstituierende Sitzung)

<b>Termin</b>	<b>Ort</b>	<b>Gremium</b>
2023-05-26	Webkonferenz	NA 005-13-06 AA
2023-07-03	Webkonferenz	NA 005-13-06 AA
2023-09-20	Webkonferenz	NA 005-13-06 AA
2023-11-03	Webkonferenz	NA 005-13-06 AA

**Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

**Ziele für das Jahr 2024**

- weitere aktive Spiegelung der Arbeiten auf CEN-Ebene
- weitere Abstimmung mit den nationalen BIM-Arbeitsausschüssen

### **3.15 Fachbereich 50 Koordination**

#### **NA 005-50 FBR „Lenkungsgremium Fachbereich 50 – Koordination“**

##### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec  
**Fachbereichsleiter:** N.N.

##### **Arbeitsgebiet**

Das Arbeitsgebiet des NABau-Fachbereichs 50 „Koordination“ umfasst die Koordination der NABau-Fachbereiche 51 bis 58.

##### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Es fanden keine Aktivitäten statt.

##### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

##### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

##### **Ziele für das Jahr 2024**

Es wurden keine Ziele für 2024 vereinbart.



### 3.16 Fachbereich 51 KOA 01: Mechanische Festigkeit und Standsicherheit

#### NA 005-51 FBR „Fachbereichsbeirat KOA 01: Mechanische Festigkeit und Standsicherheit“

##### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Dipl.-Ing. Susan Kempa
<b>Fachbereichsleiter:</b>	Dipl.-Ing. Gerhard Breitschaft
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 250	„Eurocodes für den konstruktiven Ingenieurbau“ (BSI)
CEN/TC 250/WG 1	„Grundlagen, Verfahren, Zusammenhang mit anderen Normen“ (BSI)
ISO/TC 98	„Bases for design of structures“ (PKN)
ISO/TC 98/SC 1	„Terminology and symbols“ (NEN)
ISO/TC 98/SC 2	„Reliability of structures“ (PKN)
ISO/TC 98/SC 2/WG 8	„General framework for structural design“ (SA)
ISO/TC 98/SC 2/WG 11	„General principles on risk assessment for structures“ (JISC)

##### Arbeitsgebiet

Der NABau Fachbereich 51 ist im Wesentlichen zuständig für den Themenbereich „Mechanische Festigkeit und Standsicherheit“ und umfasst die Behandlung allgemeiner Fragen baulicher Sicherheit sowie die Koordinierung entsprechender Fragen zwischen den NABau-Fachbereichen. Wichtiger Bestandteil des Aufgabenbereiches ist die nationale Koordinierung der Arbeiten im CEN/TC 250 „Eurocodes für den konstruktiven Ingenieurbau“.

##### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Arbeiten 2023 waren weiterhin geprägt von der laufenden Überarbeitung der Eurocodes. Hierzu hat die Europäische Kommission das Mandat M/515 verabschiedet, das vom CEN/TC 250 umgesetzt wurde. Im Mandat sind die wesentlichen Eckpunkte der Überarbeitung festgelegt. Der Fachbereichsbeirat hat unter Einbeziehung aller betroffenen Arbeitsausschüsse deutsche Positionen ausgearbeitet, die von allen an der Überarbeitung eingebundenen Experten und Delegierten über alle Baustoffe und alle Bauarten hinweg vertreten werden.

##### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-04-26	Webkonferenz	NA 005-51 FBR
2023-11-07	Webkonferenz	NA 005-51 FBR

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 250/CG	Coordination Group CEN/TC 250	2023-02-16/17	Webkonferenz
CEN/TC 250 Workshop	Eurocodes	2023-05-24	Webkonferenz
CEN/TC 250	Eurocodes für den konstruktiven Ingenieurbau	2023-05-25/26	Berlin
CEN/TC 250/CG	Coordination Group CEN/TC 250	2023-09-21/22	Webkonferenz
CEN/TC 250	Eurocodes für den konstruktiven Ingenieurbau	2023-11-16/17	Zürich

##### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Geplant ist eine weitere Umsetzung der deutschen Position im CEN/TC 250.
- Es sollen die einzelnen Fachbereiche mehr eingebunden und in die Pflicht genommen werden, diese Vorgaben intensiver zu verfolgen.
- Ferner wird eine engere Abstimmung mit den Gremien angestrebt, die für die Erarbeitung harmonisierter Produktnormen verantwortlich sind.

## NA 005-51 FBR-01 SO „GruSiBau“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Susan Kempa

**Fachbereichsleiter:** Dr. Ronald Schwuchow

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des Ausschusses umfasst die Erarbeitung eines Dokumentes zum Thema „Grundlagen zur Festlegung von Sicherheitsanforderungen für bauliche Anlagen“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das Gremium überarbeitet die GruSiBau 1981, „Grundlagen zur Festlegung von Sicherheitsanforderungen für bauliche Anlagen“.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-04-25	Webkonferenz	NA 005-51 FBR-01 SO
2023-09-11	Webkonferenz	NA 005-51 FBR-01 SO

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Die Überarbeitung der GruSiBau 1981 wird fortgeführt.
- Ggf. werden Expertengruppen gebildet, die sich mit speziellen Themen, wie Sicherheitsanforderungen für den Brandschutz befassen.

## NA 005-51 FBR-04 SO „Tragwerke aus faserverstärkten Polymerkunststoffen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Susan Kempa

**Fachbereichsleiter:** Prof. Dr.-Ing. Jens Ridzewski

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 250/WG 4

„Tragwerke aus faserverstärkten Polymerkunststoffen“ (UNI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des Ausschusses umfasst die Erarbeitung von Normen zur Bemessung von Konstruktionen aus faserverstärkten Kunststoffen.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Das europäische Dokument zu faserverstärkten Kunststoffen wurde fertig gestellt und veröffentlicht. Die Erstellung eines nationalen Dokumentes zum gleichen Thema wurde entschieden. Die Arbeiten dazu wurden bisher nicht begonnen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es wurden keine Sitzungen durchgeführt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN CEN/TS 19101	2023-09	Norm	Bemessung von Tragwerken aus Faserverbund-Kunststoffen

### Ziele für das Jahr 2024

- Klärung, ob die Idee eines nationalen Dokumentes oder einer Normenreihe zu Tragwerken aus Faserverbund-Kunststoffen weiterverfolgt wird

## NA 005-51-01 AA „Grundlagen für Entwurf, Berechnung und Bemessung von Tragwerken“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Susan Kempa

**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Wolfram Jäger

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 250/SC 10 „EN 1990 – Grundlagen der Tragwerksbemessung“ (SN)

CEN/TC 250/WG 2 „Bauen im Bestand“ (SNV)

CEN/TC 250/WG 6 „Robustheit“ (NEN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des Ausschusses umfasst die Erarbeitung von Normen zu grundsätzlich sicherheitsrelevanten Festlegungen mit Bezug auf die Standsicherheit von Tragwerken und die Erarbeitung von Normen im Bereich von Bestandsbauten sowie die nationale Begleitung entsprechender Aktivitäten auf europäischer Ebene. Die Überarbeitung von EN 1990 wird aktiv gespiegelt.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

2023 wurde die Europäische Norm **EN 1990**, *Eurocode — Grundlagen der Planung von Tragwerken und geotechnischen Bauwerken* fertig gestellt. Die deutsche Fassung wurde erstellt und die Arbeiten am Nationalen Anhang wurden begonnen. Die Abstimmung mit den anderen Eurocode-Ausschüssen bezüglich notwendiger Regelungen im Nationalen Anhang zu EN 1990 wurde vorbereitet. Weiterhin wurden die europäischen Arbeiten an **EN 1990/A1** und **EN 1990-2** (Bewertung von Bestandsbauten) intensiv begleitet. Durch EN 1990/A1 wird EN 1990 zu EN 1990-1 überführt. Weiterhin werden Themen des SC 10 wie Robustheit, Kalibrierung von Teilsicherheitsbeiwerten und die Bewertung von bestehenden Bauwerken gespiegelt und proaktiv begleitet.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-16	Webkonferenz	NA 005-51-01 AA
2023-03-27	Webkonferenz	NA 005-51-01 AA
2023-07-05	Webkonferenz	NA 005-51-01 AA
2023-10-12	Webkonferenz	NA 005-51-01 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Weiterentwicklung von **EN 1990-1**, Begleitung der Erstellung von **EN 1990-2** und der zugehörigen Nationalen Anhänge
- Spiegelung der Arbeiten der WG 2 und WG 6

## NA 005-51-02 AA „Einwirkungen auf Bauten“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Daniel Reinhard

**Obmann:** Dr.-Ing. Hans-Alexander Biegholdt

### Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):

CEN/TC 250/SC 1 „Eurocode 1 – Einwirkungen auf Tragwerke“ (DIN)

CEN/TC 250/SC 1/WG 1 „Klimatisch bedingte Einwirkungen“ (DS)

CEN/TC 250/SC 1/WG 2 „Atmosphärische Eisbildung“ (DS)

CEN/TC 250/SC 1/WG 5 „Silos und Tanks“ (BSI)

CEN/TC 250/SC 1/WG 6 „Einwirkungen von Wellen und Strömungen auf Küstenbauwerke“ (SN)

CEN/TC 250/SC 1/WG 7 „Weiterentwicklung von EN 1991-1-1, EN 1991-1-6, EN 1991-1-7 und EN 1991-3“ (BSI)

ISO/TC 98/SC 3 „Loads, forces and other actions“ (JISC)

ISO/TC 98/SC 3/WG 1 „Snow loads“ (SN)

ISO/TC 98/SC 3/WG 4 „Accidental actions“ (SN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des Ausschusses umfasst die Erarbeitung von Normen für die Festlegung von Allgemeinen Einwirkungen auf Bauten sowie die nationale Begleitung entsprechender Aktivitäten auf europäischer Ebene im CEN/TC 250/SC 1 „Eurocode 1 — Einwirkungen auf Tragwerke“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-51-02 AA spiegelt gegenwärtig im Wesentlichen die Arbeiten des CEN/TC 250/SC 1 „Eurocode 1 — Einwirkungen auf Tragwerke“.

Im Laufe des Jahres wurden die Entwürfe zu

- **DIN EN 1991-1-1**, Eurocode 1 — Einwirkungen auf Tragwerke — Teil 1-1: Spezifisches Gewicht von Baustoffen und Lagergütern, Eigengewicht von Bauwerken und Nutzlasten im Hochbau;
- **DIN EN 1991-1-3**, Eurocode 1 — Einwirkungen auf Tragwerke — Teil 1-3: Schneelasten;
- **DIN EN 1991-1-5**, Eurocode 1 — Einwirkungen auf Tragwerke — Teil 1-5: Temperatureinwirkungen;

— **DIN EN 1991-1-7**, Eurocode 1 — Einwirkungen auf Tragwerke — Teil 1-7: Außergewöhnliche Einwirkungen; und

— **DIN EN 1991-1-9**, Eurocode 1 — Einwirkungen auf Tragwerke — Teil 1-9: Atmosphärische Eisbildung

veröffentlicht. Die Kommentare wurden jeweils vom dafür zuständigen Unterausschuss beraten und an CEN/TC 250 übermittelt. Unter Beteiligung des nationalen Spiegelausschusses wurden diese fünf Normen für das Formal Vote im Herbst 2024 vorbereitet.

Der NA 005-51-02 AA hat Anfang 2023 die Überarbeitung des Nationalen Anhangs zur bestehenden Fassung von DIN EN 1991-1-4 veröffentlicht. Die Kommentarerarbeitung und -inarbeitung ist weitestgehend abgeschlossen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Datum	Ort	Gremium
2023-01-09	Webkonferenz	NA 005-51-02 AA
2023-04-25	Webkonferenz	NA 005-51-02 AA
2023-05-10	Webkonferenz	NA 005-51-02 AA
2023-05-11	Webkonferenz	NA 005-51-02 AA
2023-05-23	Webkonferenz	NA 005-51-02 AA
2023-06-06	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-51-02 AA
2023-11-21	Webkonferenz	NA 005-51-02 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 1991-1-3	2023-03	Norm-Entwurf	Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke — Teil 1-3: Allgemeine Einwirkungen — Schneelasten
DIN EN 1991-1-4/NA	2023-02	Norm-Entwurf	Nationaler Anhang — National festgelegte Parameter — Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke — Teil 1-4: Allgemeine Einwirkungen — Windlasten
DIN EN 1991-1-9	2023-03	Norm-Entwurf	Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke — Teil 1-9: Allgemeine Einwirkungen — Atmosphärische Eisbildung
DIN EN 1991-1-5	2023-03	Norm-Entwurf	Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke — Teil 1-5: Allgemeine Einwirkungen — Temperatureinwirkungen
DIN EN 1991-1-1	2023-04	Norm-Entwurf	Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke — Teil 1-1: Allgemeine Einwirkungen — Wichte von Baustoffen und Lagergütern, Eigengewicht von Bauwerken und Nutzlasten im Hochbau
DIN EN 1991-1-7	2023-10	Norm-Entwurf	Eurocode 1 — Einwirkungen auf Tragwerke — Teil 1-7: Außergewöhnliche Einwirkungen

## Ziele für das Jahr 2024

- weitere intensive Begleitung der Normungsarbeiten der verschiedenen Arbeitsgruppen im CEN/TC 250/SC 1;
- Veröffentlichung von Norm-Entwürfen mit jeweils zwei Monaten Einspruchsfrist zu den Dokumenten DIN EN 1991-1-4, DIN EN 1991-1-6, DIN EN 1991-1-8 und DIN EN 1991-4

## NA 005-51-06 AA „Erdbeben; Sonderfragen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Daniel Reinhard

**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Ekkehard Fehling

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 250/SC 8	„Eurocode 8 - Erdbebensicherer Entwurf von Bauwerken“ (IPQ)
CEN/TC 250/SC 8/WG 1	„Mauerwerk“ (IPQ)
CEN/TC 250/SC 8/WG 2	„Stahl- und Verbundbauwerke“ (IPQ)
CEN/TC 250/SC 8/WG 3	„Holz“ (-)
CEN/TC 250/SC 8/WG 4	„Erdbebeneinwirkungen und Klassifizierung“ (-)
CEN/TC 250/SC 8/WG 5	„Beton“ (-)
ISO/TC 98/SC 3/WG 9	„Seismic actions on structures“ (JISC)
ISO/TC 98/SC 3/WG 10	„Seismic actions on geotechnical works“ (JISC)
ISO/TC 98/SC 3/WG 11	„Seismic actions on non structural components for building applications“ (JISC)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des Ausschusses umfasst die Erarbeitung von Normen für die Festlegung von Einwirkungen aus seismischen Aktivitäten auf Bauten sowie Auslegung der Tragwerke gegen diese Einwirkungen. Daneben erfolgt die nationale Begleitung entsprechender Aktivitäten auf europäischer Ebene.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-51-06 AA spiegelt gegenwärtig im Wesentlichen die Arbeiten des CEN/TC 250/SC 8 „Eurocode 8 — Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben“.

In CEN/TC 250/SC 8 wurden die Arbeiten an den Norm-Entwürfen

- **DIN EN 1998-1-2**, *Eurocode 8 — Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben — Teil 1-2: Hochbauten*;
- **DIN EN 1998-3**, *Eurocode 8: Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben — Teil 3: Beurteilung und Ertüchtigung von Gebäuden und Brücken*;
- **DIN EN 1998-4**, *Eurocode 8: Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben — Teil 4: Silos, Tankbauwerke und Rohrleitungen, Türme, Maste und Schornsteine*;

abgeschlossen. Die Norm-Entwürfe wurden mit jeweils zwei Monaten Einspruchsfrist national veröffentlicht und die eingegangenen Kommentare beraten.

Der Arbeitsausschuss befasste sich intensiv mit der Weiterentwicklung der nationalen Anhänge zur Normenreihe **DIN EN 1998**, *Eurocode 8 — Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben*:

- **DIN EN 1998-1/NA**, *Nationaler Anhang — Eurocode 8 — Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben — Teil 1: Grundlagen, Erdbebeneinwirkungen und Regeln für Hochbauten*;
- **DIN EN 1998-5/NA**, *Nationaler Anhang — Eurocode 8 — Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben — Teil 5: Gründungen, Stützbauwerke und geotechnische Aspekte*.

Die Kommentare zu den beiden Norm-Entwürfen wurden abschließend beraten und die Normen veröffentlicht.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-04-28	Webkonferenz	NA 005-51-06 AA
2023-08-22	Webkonferenz	NA 005-51-06 AA
2023-11-23	Webkonferenz	NA 005-51-06 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 1998-3	2023-09	Norm-Entwurf	Eurocode 8: Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben — Teil 3: Beurteilung und Ertüchtigung von Gebäuden und Brücken
DIN EN 1998-4	2023-09	Norm-Entwurf	Eurocode 8: Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben — Teil 4: Silos, Tankbauwerke und Rohrleitungen, Türme, Maste und Schornsteine
DIN EN 1998-1-2	2023-10	Norm-Entwurf	Eurocode 8: Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben — Teil 1-2: Hochbauten
DIN EN 1998-1/NA	2023-11	Norm	Nationaler Anhang — National festgelegte Parameter — Eurocode 8: Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben — Teil 1: Grundlagen, Erdbebeneinwirkungen und Regeln für Hochbauten
DIN EN 1998-5/NA	2023-11	Norm	Nationaler Anhang — National festgelegte Parameter — Eurocode 8: Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben — Teil 5: Gründungen, Stützbauwerke und geotechnische Aspekte

## Ziele für das Jahr 2024

- weitere intensive Begleitung der Normungsarbeiten der verschiedenen Arbeitsgruppen im CEN/TC 250/SC 8;
- Start der Erstellung der Nationalen Anhänge zu den Eurocode 8-Teilen der zweiten Generation

## NA 005-51-07 AA „Windenergieanlagen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maximilian Heller, M.Sc.  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Werner Rücker

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitsausschuss NA 005-51-07 AA befasst sich mit der Erarbeitung einer nationalen Normenreihe mit dem Schwerpunkt der Bemessung und Konstruktion sowie der Gründung von Windenergieanlagen on- und offshore sowie Plattformen.



## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es wurden zwei Sitzungen gemeinsam mit allen AK's abgehalten, um über die Auswirkungen der Änderungen der MBO auf DIN 18088 zu beraten. Im Zuge dieser Sitzungen wurde eine Stellungnahme an die FK-Bauaufsicht verfasst.

Die nationale Normenreihe **DIN 18088** besteht aus den folgenden Teilen:

- **DIN 18088-1**, *Tragstrukturen für Windenergieanlagen und Plattformen — Teil 1: Grundlagen und Einwirkungen*
- **DIN 18088-2**, *Tragstrukturen für Windenergieanlagen und Plattformen — Teil 2: Stahlbeton- und Spannbetontragwerke*
- **DIN 18088-3**, *Tragstrukturen für Windenergieanlagen und Plattformen — Teil 3: Stahlbauten*
- **DIN 18088-4**, *Tragstrukturen für Windenergieanlagen und Plattformen — Teil 4: Baugrund und Gründungselemente*
- **DIN 18088-5**, *Tragstrukturen für Windenergieanlagen und Plattformen — Teil 5: Verbindungen zwischen Stahlbauten und Stahlbeton- und Spannbetontragwerken*
- **DIN 18088-6**, *Tragstrukturen für Windenergieanlagen und Plattformen — Teil 6: Wiederkehrende Prüfungen*

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-08-02	Webkonferenz	NA 005-51-07 AA
2023-09-28	Webkonferenz	NA 005-51-07 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Klärung des weiteren Vorgehens bzgl. DIN 18088. Ggf. eine Überarbeitung oder die Zurückziehung der Normenreihe
- Zusammenarbeit mit der DKE etablieren ggf. eine Mitarbeit an IEC 61400-6 erreichen

## NA 005-51-07-01 AK „Bemessung, Konstruktion und Ausführung - Grundlagen und Einwirkungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maximilian Heller, M.Sc.  
**Arbeitskreisleiter:** Dr.-Ing. Matthias Baeßler

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des Arbeitskreises NA 005-51-07-01 AK umfasst die Erarbeitung von Grundlagen und Einwirkungen hinsichtlich der Bemessung, Konstruktion und Ausführung von Windenergieanlagen und Plattformen.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es fanden keine Arbeiten im Arbeitskreis statt.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.



## **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## **NA 005-51-07-02 AK „Bemessung und Konstruktion - Eurocode 2“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Maximilian Heller, M.Sc.  
**Arbeitskreisleiter:** Prof. Dr.-Ing. Josef Hegger

### **Arbeitsgebiet**

Das Arbeitsgebiet des Arbeitskreises NA 005-51-07-02 AK umfasst die Erarbeitung von stahl- und spannbetonspezifischen Festlegungen zur Bemessung, Konstruktion und Ausführung von Windenergieanlagen.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Es fanden keine Arbeiten im Arbeitskreis statt.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

## **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## **NA 005-51-07-03 AK „Bemessung und Konstruktion - Eurocode 3“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Maximilian Heller, M.Sc.  
**Arbeitskreisleiter:** Prof. Dr.-Ing. Peter Schaumann

### **Arbeitsgebiet**

Das Arbeitsgebiet des Arbeitskreises NA 005-51-07-03 AK umfasst die Erarbeitung von stahlspezifischen Festlegungen zur Bemessung, Konstruktion und Ausführung von Windenergieanlagen.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Es fanden keine Arbeiten im Arbeitskreis statt.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

## **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## **Ziele für das Jahr 2024**

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2023 vereinbart.

## **NA 005-51-07-04 AK „Geotechnik - Eurocode 7“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Maximilian Heller, M.Sc.  
**Arbeitskreisleiter:** Prof. Dr.-Ing. Thomas Richter

### **Arbeitsgebiet**

Das Arbeitsgebiet des Arbeitskreises NA 005-51-07-04 AK umfasst die Erarbeitung von zusätzlichen geotechnischen Festlegungen zum Entwurf, zur Berechnung und Bemessung von Windenergieanlagen.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Es fanden keine Arbeiten im Arbeitskreis statt.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## **Ziele für das Jahr 2024**

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## **NA 005-51-07-05 AK „Bemessung und Ausführung von Verbindungen zwischen Stahl und Beton“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Maximilian Heller, M.Sc.  
**Arbeitskreisleiter:** Dr.-Ing. Hans-Carsten Kühne

### **Arbeitsgebiet**

Das Arbeitsgebiet des Arbeitskreises NA 005-51-07-05 AK umfasst die Erarbeitung von zusätzlichen Festlegungen zur Bemessung und Ausführung von Verbindungen zwischen Stahl und Beton von Windenergieanlagen.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Es fanden keine Arbeiten im Arbeitskreis statt.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## **Ziele für das Jahr 2024**

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## NA 005-51-07-06 AK „Schnittstellen und Redaktion“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maximilian Heller, M.Sc.  
**Arbeitskreisleiter:** —

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des Arbeitskreises NA 005-51-07-06 AK umfasst die Bearbeitung von Schnittstellen zwischen den Arbeitskreisen NA 005-51-07-01 AK bis NA 005-51-07-07 AK und die Sicherstellung einer einheitlichen Vorgehensweise.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es fanden keine Arbeiten im Arbeitskreis statt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## NA 005-51-07-07 AK „Wiederkehrende Prüfungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Maximilian Heller, M.Sc.  
**Arbeitskreisleiter:** Andreas Puls

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des Arbeitskreises NA 005-51-07-07 AK umfasst die Erarbeitung von zusätzlichen Festlegungen zur Wiederkehrenden Prüfung von Windenergieanlagen on- und offshore sowie von Plattformen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Arbeitskreis befasst sich mit der Erarbeitung von **DIN 18088-6**, *Tragstrukturen für Windenergieanlagen und Plattformen — Teil 6: Wiederkehrende Prüfungen*.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-22	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-51-07-07 AK
2023-06-21	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-51-07-07 AK
2023-07-20	Webkonferenz	NA 005-51-07-07 AK

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Erarbeitung von **DIN 18088-6**

## NA 005-51-08 AA „Eurocode für Membrantragwerke DIN 18204-1 sowie DIN 4134“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Bettina Müller, M.Eng.  
**Obfrau:** Frau Prof. Natalie Stranghöner  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 250/WG 5 „Membrantragwerke“ (NBN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst die Erarbeitung eines Dokuments zur Bemessung von Membrantragwerken auf europäischer Ebene sowie die Überarbeitung von entsprechenden nationalen Normen. Die Arbeiten werden europäisch von der CEN/TC 250/WG 5 durchgeführt. Langfristiges Ziel ist es, das Dokument in den Eurocode zu integrieren.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Europäischen Arbeiten in der CEN/TC 250/WG 5 werden intensiv begleitet und gespiegelt. Vorbereitend für eine zukünftige Bemessungsnorm für Membrantragwerke innerhalb des Eurocodes, wird europäisch an der Technischen Spezifikation CEN/TS 19102, Bemessung und Konstruktion von vorgespannten Membrantragwerken, gearbeitet. Diese wurde 2022 finalisiert und freigegeben. Die Veröffentlichung soll 2024 erfolgen. Hierzu wird ein Nationaler Anhang erarbeitet.

Auf nationaler Ebene wird die Norm DIN 4134, *Tragluftbauten — Berechnung, Ausführung und Betrieb*, überarbeitet. Das Dokument wird inhaltlich komplett überprüft und die Bemessungsverfahren an den Eurocode angepasst.

Außerdem arbeitete der Ausschuss an einer neuen fünfteiligen nationalen Normreihe zum Thema „Schweißen von ETFE-Folien für die Anwendung im Bauwesen“:

DIN 18229-1, *Schweißen von ETFE-Folien für die Anwendung im Bauwesen, Teil 1: Schweißaufsicht — Aufgaben und Verantwortung*,

DIN 18229-2, *Schweißen von ETFE-Folien für die Anwendung im Bauwesen, Teil 2: Schweißpersonal — Prüfung von Bedienern und Einrichtern zum vollmechanischen und automatischen Schweißen von ETFE-Folien*,

DIN 18229-3, *Schweißen von ETFE-Folien für die Anwendung im Bauwesen, Teil 3: Anforderung und Qualifizierung von Schweißverfahren für ETFE-Folien — Schweißanweisung*,

DIN 18229-4, *Schweißen von ETFE-Folien für die Anwendung im Bauwesen, Teil 4: Anforderung und Qualifizierung von Schweißverfahren für ETFE-Folien — Schweißverfahrensprüfung*,

DIN 18229-5, *Schweißen von ETFE-Folien für die Anwendung im Bauwesen, Teil 5: Mechanische Eigenschaften von geschweißten ETFE-Folien*,

Die Normteile DIN 18204-1, *Bauteile aus textilen Flächengebilden und Folien — Teil 1: Hallen und Zelte*, und DIN 18204-101, *Bauteile aus textilen Flächengebilden und Folien — Teil 101: Konformitätsnachweis für Hallen und Zelte nach DIN 18204-1*, werden überarbeitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-09-05	Essen	NA 005-51-08 AA
2023-01-02	Webkonferenz	NA 005-51-08 AA

## **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- intensive Mitarbeit in CEN/TC 250/WG 5
- Überarbeitung von **DIN 4134**

## **NA 005-51-10 AA „Schachtbau“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Thomas Ahlbrecht  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
ISO/TC 82/WG 4 „Bauwerke für Bergbauschächte“ (SABS)

### **Arbeitsgebiet**

Das Arbeitsgebiet umfasst die Erarbeitung von nationalen Dokumenten zum Schachtbau sowie zu Fördergerüsten und Fördertürme für den Bergbau. Daneben werden die entsprechenden ISO-Arbeiten aktiv durch Entsendung von Delegierten begleitet.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Im Arbeitsausschuss wurde auch 2023 weiter an der Überarbeitung der **DIN 21181-1, Schachtbau — Bergekübel — Teil 1: Bergekübel mit Bügel-Aufhängung** und **DIN 21181-2, Schachtbau — Bergekübel — Teil 2: Bergekübel mit Aufhängung an zweisträngiger Ringkette**, gearbeitet. In einem ersten Schritt wurden 2020 die Geometrie festgelegt und anhand der Beratungsergebnisse ein 3D-Modell erstellt. Dieses Modell diente als Grundlage für die Herstellung eines Prototyps eines Bergekübels nach den überarbeiteten Festlegungen. Nach umfangreichen Berechnungen und dem Einholen der entsprechenden Genehmigungen und Nachweisen, konnte Ende 2021 mit der Herstellung begonnen werden. Die praktische Erprobung war für 2023 vorgesehen. Die aus Herstellung und Verwendung hervorgegangenen Erkenntnisse werden in die Arbeitspapiere eingearbeitet. Die Veröffentlichung der Entwürfe ist für 2024 vorgesehen.

International begleiten Experten des Gremiums weiterhin die Arbeiten im ISO/TC 82/WG 4.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fand keine Sitzung statt.

## **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- die Überarbeitung von **DIN 21181-1** und **DIN 21181-2** voranzutreiben und zur Entwurfsreife zu bringen

## NA 005-51-11 GA „Gemeinschaftsausschuss NABau/NALS: Schwingungsfragen im Bauwesen; Einwirkungen auf Menschen in Gebäuden (DIN 4150-2)“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Daniel Reinhard  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Dieter Heiland

### Arbeitsgebiet

Der Ausschuss ist zuständig für **DIN 4150-2**, *Erschütterungen im Bauwesen — Teil 2: Einwirkungen auf Menschen in Gebäuden*.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-51-11 GA spiegelt gegenwärtig keine europäischen oder internationale Arbeiten.

Der NA 005-51-11 GA wurde am 13. Juni 2018 in Berlin als Gemeinschaftsausschuss mit dem NALS konstituiert mit dem Auftrag zur Überarbeitung von:

- **DIN 4150-2:1999-06**, *Erschütterungen im Bauwesen — Teil 2: Einwirkungen auf Menschen in Gebäuden*.

Die Arbeiten am Norm-Entwurf zu DIN 4150-2 wurden fertiggestellt. Der Norm-Entwurf wurde mit einer Kommentierungsfrist von zwei Monaten im Sommer veröffentlicht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-15	Webkonferenz	NA 005-51-11 GA
2023-02-27	Webkonferenz	NA 005-51-11 GA
2023-04-18	Webkonferenz	NA 005-51-11 GA
2023-06-05	Webkonferenz	NA 005-51-11 GA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 4150-2	2023-08	Norm-Entwurf	Erschütterungen im Bauwesen — Teil 2: Einwirkungen auf Menschen in Gebäuden

### Ziele für das Jahr 2024

- Abschluss der Kommentareinarbeitung zu DIN 4150-2;
- DIN 4150-2 für die Veröffentlichung vorbereiten

## NA 005-51-12 AA „Nachbergbau“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Dipl.-Ing. Daniel Reinhard
<b>Obmann:</b>	Prof. Dr.-Ing. Peter Goerke-Mallet
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
ISO/TC 82/SC 7	„Mine closure and reclamation management“ (KATS)
ISO/TC 82/SC 7/WG 1	"Mine closure and reclamation terminology" (KATS)
ISO/TC 82/SC 7/WG 3	„Managing mining legacies“ (SA)
ISO/TC 82/SC 7/TF 1	"Social aspects" (-)

### Arbeitsgebiet

Der Arbeitsausschuss umfasst zum Themengebiet Nachbergbau vor allem das Management bergbaulicher Hinterlassenschaften. Der Arbeitsausschuss spiegelt die Arbeiten der internationalen Arbeitsgruppe ISO/TC 82/SC 7 „Mine closure and reclamation management“ und die Arbeiten der WG 1 und WG 3 sowie TF 1 auf nationaler Ebene

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-51-12 AA wurde am 11. Mai 2020 konstituiert mit dem Auftrag zur nationalen Spiegelarbeit bei der Erarbeitung der Normenreihe **ISO NP 24419**, *Managing mining legacies*.

Diese besteht aus den folgenden Teilen:

- **ISO 24419-1**, *Mine closure and reclamation — Managing mining legacies — Part 1: Requirements and recommendations*;
- **ISO TR 24419-2**, *Mine closure and reclamation — Managing mining legacies — Part 2: Case studies and bibliography*.

ISO/TC 82/SC 7/WG 3 hat unter starker nationaler Beteiligung ISO 24419-1 veröffentlicht. Im nächsten Jahr wird der NA 005-51-12 AA darüber entscheiden, ob ISO 24419-1 ins Deutsche Normenwerk aufgenommen werden soll.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Spiegelung der internationalen Arbeiten;
- Beratung zur Überführung von ISO 24419-1 ins Deutsche Normenwerk

## 3.17 Fachbereich 52 KOA 02: Brandschutz

### NA 005-52 FBR „Fachbereichsbeirat KOA 02: Brandschutz“

#### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Dipl.-Ing. Architekt Jens Brunner
<b>Fachbereichsleiter:</b>	Prof. Jochen Zehfuß
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 127	„Baulicher Brandschutz“ (BSI)
ISO/TC 92	„Fire safety“ (BSI)
ISO/TC 92/WG 8	„Fire terms and definitions“ (ANSI)

#### Arbeitsgebiet

Der NABau-Fachbereich 52 „KOA 02 Brandschutz“ ist im Wesentlichen zuständig für den Themenbereich des vorbeugenden baulichen Brandschutzes. Der Aufgabenbereich umfasst die normative Behandlung aller Maßnahmen, die der Entstehung eines Brandes und der Ausbreitung von Feuer und Rauch (Brandausbreitung) vorbeugen, und bei einem Brand den Schutz menschlicher Gesundheit sowie wirksame Löscharbeiten ermöglichen.

Da der Brandschutz in eine Vielzahl weiterer Bereiche des täglichen Lebens eingreift, ist die Berücksichtigung umfangreicher Schnittstellen zum Bauwesen von zentraler Bedeutung.

Zu erwähnen sind hier beispielsweise elektrotechnische Verordnungen oder Lagerbestimmungen für Gase oder brennbare Flüssigkeiten.

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die wesentliche Arbeit in den nationalen Gremien bezieht sich auf die Koordinierung der Brandschutznormung über alle Baustoffarten und Bauweisen hinweg, insbesondere auch die nationale Umsetzung der europäischen Arbeiten bei CEN. Weiterhin ist der KOA 02 zuständig für übergeordnete Dokumente wie z. B.

- **DIN EN ISO 13943:2018-01, Brandschutz — Vokabular**

ISO 13943 wurde im Laufe des Jahres 2022 von der ISO/TC 92/WG 8 überarbeitet. Der nationale Norm-Entwurf E DIN EN ISO 13943 erschien zum Ende des Jahres 2022.

#### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-01-26	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-52 FBR

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremium	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 127	Baulicher Brandschutz	2023-05-09	Webkonferenz
CEN/TC 127	Baulicher Brandschutz	2023-11-07	London

#### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

#### Ziele für das Jahr 2024

- Weiterverfolgung der Prüfung und Fortschreibung des Bestands an nationalen und europäischen Regelwerken zum Brandverhalten von Baustoffen und Feuerwiderstand von Bauteilen



## NA 005-52-01 AA „Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Baustoffe“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architekt Jens Brunner  
**Obfrau:** Dr. Anja Hofmann-Böllinghaus  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
 CEN/TC 127/WG 4 „Brandverhalten von Baustoffen“ (NEN)  
 CEN/TC 127/WG 7 „Klassifizierung“ (AFNOR)  
 ISO/TC 92/SC 1 „Fire initiation and growth“ (BSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-52-01 AA umfasst das Brandverhalten von Baustoffen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Schwerpunkt der europäischen Arbeiten ist die Spiegelung der Arbeitsgruppe CEN/TC 127/WG 4, die sich mit dem Brandverhalten (eng.: reaction to fire) von Baustoffen beschäftigt.

Zu den Änderungsentwürfen der europäischen Prüfnormen

- **DIN EN 13823:2020-09**, *Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten — Thermische Beanspruchung durch einen einzelnen brennenden Gegenstand für Bauprodukte mit Ausnahme von Bodenbelägen*; und
- **DIN EN 13501-6:2019-05**, *Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten — Teil 6: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Starkstromkabeln und -leitungen*

wurden im April 2023 die Neuausgaben als konsolidierte Fassungen veröffentlicht. Weiterhin setzte der Ausschuss die Überarbeitung der nationalen Norm

- **DIN 4102-01:1998-05**, *Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen — Teil 1: Baustoffe; Begriffe, Anforderungen und Prüfungen*

fort.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-17	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-52-01 AA
2023-10-17	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-52-01 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 13823	2023-04	Norm	Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten – Thermische Beanspruchung durch einen einzelnen brennenden Gegenstand für Bauprodukte mit Ausnahme von Bodenbelägen

Norm-Nr.	Ausgabe-/ Erscheinungs- datum	Normart	Titel
DIN EN 13501-6	2023-04	Norm	Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten – Teil 6: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Starkstromkabeln und -leitungen

### Ziele für das Jahr 2024

- weitere Begleitung der europäischen Arbeiten in der CEN/TC 127/WG 4;
- Fortsetzung der Überarbeitung von **DIN 4102-01:1998-05**

## NA 005-52-02 AA „Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Bauteile“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architekt Jens Brunner

**Obmann:** Dipl.-Ing. Thorsten Mittmann

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 127/WG 1 „Tragende und raumabschließende Bauteile“ (BSI)

CEN/TC 127/WG 7 „Klassifizierung“ (AFNOR)

ISO/TC 92/SC 2 „Fire containment“ (ANSI)

ISO/TC 92/SC 2/WG 1 „General requirements“ (ANSI)

ISO/TC 92/SC 2/WG 2 „Calculation methods“ (BSI)

ISO/TC 92/SC 2/WG 7 „Fire safety engineering in fire resistance tests“ (BSI)

ISO/TC 92/SC 2/WG 8 „Jet fires“ (BSI)

ISO/TC 92/SC 2/WG 11 „Fire Resistance of Separating Elements Exposed to Hydrocarbon Type Fires“ (ANSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-52-02 AA umfasst das Gebiet des Feuerwiderstands von Bauteilen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Schwerpunkt der europäischen Arbeiten des NA 005-52-02 AA ist die Spiegelung der europäischen Arbeitsgruppen CEN/TC 127/WG 1 „Tragende und raumabschließende Bauteile“, die sich mit dem Feuerwiderstand von Bauteilen beschäftigt, und CEN/TC 127/WG 7 „Klassifizierung“, die die Klassifizierungsnormen im Bereich des Brandschutzes bearbeitet.

Die Neufassung der Klassifizierungsnorm

- **DIN EN 13501-2**, *Klassifizierung von Bauprodukten und Bauteilen zu ihrem Brandverhalten – Teil 2: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen, mit Ausnahme von Lüftungsanlagen;*

wurde im Dezember 2023 veröffentlicht. Die Neufassung der Norm

- **DIN EN 15725**, *Erweiterte Anwendung auf das Brandverhalten von Bauprodukten und Bauteilen: Prinzip der EXAP-Normen und EXAP-Berichte*

wurde im August 2023 veröffentlicht.

Die europäischen Arbeiten in der CEN/TC 127/WG 1 zur Überarbeitung von

- **DIN EN 1364-6**, *Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Bauteile — Teil 6: Hohlraum-Brandsperrern*; und
- **DIN EN 15080-12**, *Erweiterter Anwendungsbereich der Ergebnisse von Feuerwiderstandsprüfungen — Teil 12: Tragende Mauerwerkswände*.

wurden fortgesetzt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Gremium	Ort	Gremium
2023-03-21	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-52-02 AA
2023-09-08	Braunschweig	NA 005-52-02 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 15725	2023-08	Norm	Erweiterte Anwendung auf das Brandverhalten von Bauprodukten und Bauteilen: Prinzip der EXAP-Normen und EXAP-Berichte
DIN EN 13501-2	2023-12	Norm	Klassifizierung von Bauprodukten und Bauteilen zu ihrem Brandverhalten — Teil 2: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen, mit Ausnahme von Lüftungsanlagen

### Ziele für das Jahr 2024

- weitere Begleitung der europäischen Arbeiten in der CEN/TC 127/WG 1 und CEN/TC 127/WG 7;
- Veröffentlichung der Norm-Entwürfe zu DIN EN 13381-7 und DIN EN 14135

## NA 005-52-04 AA „Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Klassifizierung (Katalog)“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Daniel Reinhard  
**Obfrau:** Dr.-Ing. Norman Werther

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-52-04 AA umfasst die Klassifizierung des Brandverhaltens von Baustoffen und Bauteilen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-52-04 AA spiegelt gegenwärtig keine europäischen oder internationale Arbeiten.

Im Wesentlichen ist der NA 005-52-04 AA zuständig für

- **DIN 4102-4**, *Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen — Teil 4: Zusammenstellung und Anwendung klassifizierter Baustoffe, Bauteile und Sonderbauteile*.

Der Norm-Entwurf DIN 4102-4/A1 wurde im Frühjahr 2023 veröffentlicht. Der Fokus der Arbeit lag auf der Bearbeitung und Beratung der zahlreichen Kommentare zu dem Norm-Entwurf.

Die umfangreiche Beratung soll 2024 abgeschlossen und DIN 4102-4 veröffentlicht werden.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-08-23/24	Berlin	NA 005-52-04 AA
2023-09-27/28	Ostfildern, Hybridsitzung	NA 005-52-04 AA
2023-11-08/09	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-52-04 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 4102-4/A1	2023-04	Norm-Entwurf	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen — Teil 4: Zusammenstellung und Anwendung klassifizierter Baustoffe, Bauteile und Sonderbauteile; Änderung A1

### Ziele für das Jahr 2024

- Abschluss der Kommentareinarbeitung zu DIN 4102-4/A1;
- DIN 4102-4 für die Veröffentlichung vorbereiten

## NA 005-52-05 AA „Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Feuerschutz- und Rauchschutzabschlüsse“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr.-Ing. Tristan Herbst  
**Obmann:** Dipl.-Ing. (FH) Andreas Matschi  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
 CEN/TC 127/WG 3 Feuerschutzabschlüsse (DS)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-52-05 AA umfasst die Feuerwiderstandsfähigkeit von Feuerschutz- und Rauchschutzabschlüssen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Auf Europäischer Ebene beschäftigt sich der NA 005-52-05 AA hauptsächlich mit der Spiegelung der Arbeiten der CEN/TC 127/WG 3. Im Jahr 2021 wurden die unten aufgeführten Dokumente veröffentlicht. Es befinden sich einzelne Teile der Normenreihe **DIN EN 15269**, *Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern einschließlich ihrer Baubeschläge*, der Normenreihe **DIN EN 1634**, *Feuerwiderstandsprüfungen und Rauchschutzprüfungen für Türen, Tore, Abschlüsse, Fenster und Baubeschläge* sowie der Normenreihe **DIN EN 17020**, *Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Dauerhaftigkeit des Selbstschließens für Feuerschutz- und/oder Rauchschutztüren und zu öffnende Fenster* in Arbeit bzw. Überarbeitung. Darüber hinaus wurden die Arbeiten zur Neufassung der Klassifizierungsnorm **DIN EN 13501-2**, *Klassifizierung von Bauprodukten und Bauteilen zu ihrem Brandverhalten — Teil 2: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen, mit Ausnahme von Lüftungsanlagen*, die im NA 005-52-02 AA gespiegelt werden, begleitet.

Ebenso wurden die Arbeiten zur Neufassung der Produktnorm **DIN EN 13241**, *Tore — Produktnorm, Leistungseigenschaften*, die im NA 005-09-05 AA gespiegelt werden, begleitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-23	Webkonferenz	NA 005-52-05 AA
2023-02-10	Webkonferenz	NA 005-52-05 AA
2023-03-13	Webkonferenz	NA 005-52-05 AA
2023-07-12	Berlin	NA 005-52-05 AA
2023-11-15	Webkonferenz	NA 005-52-05 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 15269-3	2023-08	Norm	Erweiterte Anwendung von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern einschließlich ihrer Baubeschläge — Teil 3: Feuerwiderstandsfähigkeit von Drehflügeltüren und zu öffnenden Fenstern aus Holz
DIN EN 15269-20 Berichtigung 1	2023-04	Norm	Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern einschließlich ihrer Baubeschläge — Teil 20: Rauchdichtigkeit von Türen, Toren, Abschlüssen, Gewebevorhängen und zu öffnenden Fenstern
DIN EN 17020-1	2023-07	Norm	Erweiterte Anwendung von Prüfergebnissen zur Dauerhaftigkeit der Selbstschließung für Feuerschutz- und/oder Rauchschutztüren, -tore und zu öffnende Fenster — Teil 1: Dauerhaftigkeit der Selbstschließung von Drehflügeltüren und -toren aus Stahl
DIN EN 17020-2	2023-07	Norm	Erweiterte Anwendung von Prüfergebnissen zur Dauerhaftigkeit der Selbstschließung für Feuerschutz- und/oder Rauchschutztüren, -tore und zu öffnende Fenster — Teil 2: Dauerhaftigkeit der Selbstschließung von Rolltoren aus Stahl

Norm-Nr.	Ausgabe-/ Erscheinungs- datum	Normart	Titel
DIN EN 17020-3	2023-07	Norm	Erweiterte Anwendung von Prüfergebnissen zur Dauerhaftigkeit der Selbstschließung für Feuerschutz- und/oder Rauchschutztüren, -tore und zu öffnende Fenster — Teil 3: Dauerhaftigkeit der Selbstschließung von Schiebetoren aus Stahl
DIN EN 17020-5	2023-10	Norm	Erweiterte Anwendung von Prüfergebnissen zur Dauerhaftigkeit der Selbstschließung für Feuerschutz- und/oder Rauchschutztüren, -tore und zu öffnende Fenster — Teil 5: Dauerhaftigkeit der Selbstschließung von Drehflügeltüren und zu öffnenden Fenstern aus Holz

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung weiterer Normen und Norm-Entwürfe der Normenreihe **DIN EN 15269**, *Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern einschließlich ihrer Baubeschläge*,
- Veröffentlichung weiterer Normen und Norm-Entwürfe der Normenreihe **DIN EN 1634**, *Feuerwiderstandsprüfungen und Rauchschutzprüfungen für Türen, Tore, Abschlüsse, Fenster und Baubeschläge*
- Veröffentlichung weiterer Normen und Norm-Entwürfe der Normenreihe **DIN EN 17020**, *Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Dauerhaftigkeit des Selbstschließens für Feuerschutz- und/oder Rauchschutztüren und zu öffnende Fenster*

## NA 005-52-06 AA „Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Lüftungsleitungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architekt Jens Brunner

**Obmann:** Dr. Gary Blume

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 127/WG 2 „Installationen“ (BSI)

CEN/TC 127/WG 7 „Klassifizierung“ (AFNOR)

CEN/TC 156/WG 9 „Lüftung von Gebäuden – Brandschutzmaßnahmen für Luftverteilungsanlagen in Gebäuden“ (AFNOR)

ISO/TC 92/SC 2/WG 4 „Ventilation ducts and fire dampers“ (SCC)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-52-06 AA umfasst das Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen im Hinblick auf Lüftungsleitungen.

## **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Schwerpunkt der europäischen Arbeiten ist die Spiegelung der europäischen Arbeitsgruppen CEN/TC 127/WG 2, die sich mit dem Feuerwiderstand von Installationen beschäftigt und CEN/TC 156/WG 9, welche das Gebiet „Brandschutzmaßnahmen für Lüftungsanlagen“ bearbeitet.

Bearbeitet werden in diesem Rahmen verschiedene Teile der Normen-Reihe **DIN EN 1366**, *Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen* sowie **DIN EN 15882** *Erweiterter Anwendungsbereich der Ergebnisse aus Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen* und die beiden Produktnormen **DIN EN 15650**, *Lüftung von Gebäuden — Brandschutzklappen* und **DIN EN 15871**, *Lüftung von Gebäuden — Feuerwiderstandsfähige Leitungen*.

Die Arbeiten an den Produktnormen

- **DIN EN 15650**, *Lüftung von Gebäuden — Brandschutzklappen* und **DIN EN 15871**, *Lüftung von Gebäuden — Feuerwiderstandsfähige Leitungen*; und
- **DIN EN 15871**, *Lüftung von Gebäuden — Feuerwiderstandsfähige Leitungen*

Sind weiterhin eingestellt. Hintergrund ist die Tatsache, dass die europäische Kommission aufgrund genereller formaler Einwände an den Dokumenten derzeit keine neuen Listungen von harmonisierten Bauprodukten im Amtsblatt mehr vornimmt. Eine Arbeitsgruppe *CPR-Acquis* im NA 005-52-06 AA arbeitet derzeit an der Zusammenstellung der wesentlichen Merkmale für die Bauprodukte *Brandschutzklappe* und *Lüftungsleitung* zur Unterstützung des deutschen Beitrags im derzeit laufenden CPR-Acquis Prozess.

Die Arbeiten am Dokument

- **DIN EN 15882-2**, *Erweiterter Anwendungsbereich der Ergebnisse aus Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen — Teil 2: Brandschutzklappen*

wurden abgeschlossen. Die Norm wurde mit Ausgabedatum Februar 2023 neu veröffentlicht.

Die Neuveröffentlichung von

- **DIN EN 1366-10**, *Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen — Teil 10: Entrauchungsklappen*

erfolgte bereits im Dezember 2022. Direkt nach der Veröffentlichung begonnen in der WG 2 Arbeiten an einer Änderung des Dokuments. Der Änderungsentwurf wurde im Juli 2023 veröffentlicht. Die Einspruchsberatung erfolgt am 12.09.2023 im Rahmen einer Webkonferenz.

Weiterhin erschien im Oktober 2023 ein 3. Norm-Entwurf zum Dokument

- **DIN EN 13501-3**, *Klassifizierung von Bauprodukten und Bauteilen zu ihrem Brandverhalten — Teil 3: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen an Bauprodukten und Bauteilen von haustechnischen Anlagen: feuerwiderstandsfähige Lüftungsleitungen und Brandschutzklappen und/oder Starkstromkabel und -leitungen, Steuer und Kommunikationskabel*

Die Einspruchsberatung erfolgt am 14.11.2023 gemeinsam mit dem vom Inhalt der Norm ebenfalls betroffenen NA 005-52-12 AA. Beide Ausschüsse stimmten für eine Zustimmung zum Norm-Entwurf. Da die europäische Abstimmung ebenfalls positiv verlief, erfolgt im nächsten Schritt die Schlussabstimmung (Formal Vote) zum Dokument.

Weiterhin wurden im Mai 2023 die Norm-Entwürfe zu den Dokumenten

- **DIN EN 1366-8**, *Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen — Teil 8: Entrauchungsleitungen*
- **DIN EN 1366-9**, *Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen — Teil 9: Entrauchungsleitungen für einen Einzelabschnitt*

veröffentlicht. Die Einspruchsberatungen zu beiden Entwürfen erfolgten am 04.07.2023 und am 11.07.2023 im Rahmen von Webkonferenzen.

Weiterhin wurden im Laufe des Jahres 2023 die Arbeiten in der WG 2 an der neuen Prüfnorm

- **DIN EN 1366-15**, *Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen — Teil 15: 1-, 2-, oder 3-seitige Lüftungsleitungen*

abgeschlossen. Der Norm-Entwurf erschien im Dezember 2023. Die Einspruchsberatung wird am 31.01.2024 im Rahmen einer Webkonferenz durchgeführt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-06-07	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-52-06 AA
2023-07-04	Webkonferenz	NA 005-52-06 AA
2023-07-11	Webkonferenz	NA 005-52-06 AA
2023-09-12	Webkonferenz	NA 005-52-06 AA
2023-11-02	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-52-06 AA
2023-11-14	Webkonferenz	NA 005-52-06 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 1366-8	2023-05	Norm-Entwurf	Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen — Teil 8: Entrauchungsleitungen
DIN EN 1366-9	2023-05	Norm-Entwurf	Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen — Teil 9: Entrauchungsleitungen für einen Einzelabschnitt
DIN EN 1366-10/A1	2023-07	Norm-Entwurf	Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen — Teil 10: Entrauchungsklappen/Änderung 1
DIN EN 1366-15	2023-12	Norm-Entwurf	Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen — Teil 15: 1-, 2-, oder 3-seitige Lüftungsleitungen
DIN EN 13501-3	2023-10	Norm-Entwurf	Klassifizierung von Bauprodukten und Bauteilen zu ihrem Brandverhalten — Teil 3: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen an Bauprodukten und Bauteilen von haustechnischen Anlagen: feuerwiderstandsfähige Lüftungsleitungen und Brandschutzklappen und/oder Starkstromkabel und -leitungen, Steuer und Kommunikationskabel



Norm-Nr.	Ausgabe-/ Erscheinungs- datum	Normart	Titel
DIN EN 15882-2	2023-02	Norm	Erweiterter Anwendungsbereich der Ergebnisse aus Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen — Teil 2: Brandschutzklappen

## Ziele für das Jahr 2024

- Fortführung der Arbeiten an den Normenreihe **DIN EN 1366** und **DIN EN 15882**

## NA 005-52-07 AA „Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Bedachungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architekt Jens Brunner

**Obmann:** Dipl.-Ing. Frank Waibel

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 127/WG 5 „Bedachungen“ (UNI)

CEN/TC 127/WG 7 „Klassifizierung“ (AFNOR)

ISO/TC 92/SC 2/WG 5 „External exposure of roofs“ (MSZT)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-52-07 AA umfasst das Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen bei Bedachungen.

Schwerpunkt der europäischen Arbeiten ist die Spiegelung der europäischen Arbeitsgruppe CEN/TC 127/WG 5 „Bedachungen“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im Jahr 2023 fanden zwei Sitzungen des NA 005-52-07 AA als Hybridsitzungen in Berlin und Frankfurt am Main statt. Bei diesen Sitzungen ging es primär um die Frage der Behandlung von zusätzlich auf Dächern aufgetragenen Belägen (z.B. Holzbelägen) und um die Frage, ob diese geprüft werden müssen oder nicht. Im NA 005-52-07 AA konnte nicht abschließend beurteilt werden, wie mit solchen Aufbauten umgegangen werden muss. Aus diesem Grund wurde ein Schreiben an die Projektgruppe Brandschutz der Bauministerkonferenz erstellt mit dem Ziel, diesbezüglich eine Klärung herbeizuführen.

Zur Mitte des Jahres 2023 ging eine Antwort der Projektgruppe Brandschutz ein mit der Aussage, dass nach Auffassung der Gruppe davon auszugehen ist, dass auf der Dachfläche aufgetragene Beläge (bspw. mineralische Platten) oder aufgestellte Anlagen (bspw. Monoblock-Lüftungssysteme) in der Regel aus nichtbrennbaren Baustoffen oder überwiegend aus nichtbrennbaren Baustoffen bestehen, und die Dachfläche somit vor einer direkten Einwirkung durch Flugfeuer oder strahlende Wärme schützen. Es bedarf somit keines gesonderten Nachweises für zusätzlich aufgetragene Beläge und aufgestellte Anlagen oberhalb einer Bedachung.

Weiterhin wurde mitgeteilt, dass über die Notwendigkeit bauaufsichtlicher Vorgaben bezüglich großflächiger Photovoltaikanlagen auf zusammenhängenden Dachflächen gegenwärtig noch beraten wird. Ob es im Zusammenhang mit zusätzlich aufgetragenen Belägen aus brennbaren Baustoffen eine andere Aussage, als die oben geschriebene geben wird, ist im Moment ebenfalls noch in Klärung.

Darüber hinaus hat der NA 005-52-07 AA auch im Jahr 2023 die Arbeiten der CEN/TC 127/WG 5 „Bedachungen“ weiter begleitet. Sowohl auf nationaler als auch auf europäischer Ebene wurde

intensiv die Thematik der Interaktion von Dachsystemen mit aufgeständerten PV-Anlagen im Brandfall diskutiert.

In der WG 5 wurden die Arbeiten die Arbeiten an

- **DIN CEN/TS 1187 (DIN SPEC 91187)**, *Prüfverfahren zur Beanspruchung von Bedachungen durch Feuer von außen*

unter deutscher Mitwirkung fortgesetzt.

Ebenfalls in Überarbeitung befindet sich das Dokument

- **DIN SPEC 4102-23** *Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen — Teil 23: Bedachungen — Anwendungsregeln für Prüfergebnisse von Bedachungen nach DIN CEN/TS 1187, Prüfverfahren 1, und DIN 4102-7*

Die Arbeiten werden im Jahr 2024 fortgesetzt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Datum	Ort	Gremium
2023-03-22	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-52-07 AA
2023-10-11	Frankfurt am Main, Hybridsitzung	NA 005-52-07 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Fortführung und Begleitung der europäischen und internationalen Normungstätigkeit;
- Begleitung der Überarbeitung von **DIN CEN/TS 1187 (DIN SPEC 91187)**, *Prüfverfahren zur Beanspruchung von Bedachungen durch Feuer von außen* in der CEN/TC 127/WG 5;
- Fortsetzung der Überarbeitung von **DIN SPEC 4102-23** *Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen — Teil 23: Bedachungen — Anwendungsregeln für Prüfergebnisse von Bedachungen nach DIN CEN/TS 1187, Prüfverfahren 1, und DIN 4102-7*

## NA 005-52-12 AA „Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Funktionserhalt von elektrischen Kabelanlagen im Brandfall“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architekt Jens Brunner

**Obmann:** Dipl.-Ing. Frank Diekmann

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 127/WG 2 „Installationen“ (NEN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-52-12 AA umfasst das Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen in Bezug auf den Funktionserhalt von elektrischen Kabelanlagen im Brandfall.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Ausschuss spiegelt hauptsächlich die Arbeiten der CEN/TC 127/WG 2/TG 2.

Die Arbeiten an der Änderung von

- **DIN EN 1366-11**, *Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen — Teil 11: Brandschutzsysteme für Kabelanlagen und zugehörige Komponenten*,

wurden zu Beginn des Jahres 2022 abgeschlossen. DIN EN 1366-11 wurde im April 2022 als konsolidierte Fassung neu veröffentlicht.

Weiterhin begleitet der NA 005-52-12 AA gemeinsam mit dem NA 005-52-06 AA die Arbeiten an

- **DIN EN 13501-3**, *Klassifizierung von Bauprodukten und Bauteilen zu ihrem Brandverhalten — Teil 3: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen an Bauprodukten und Bauteilen von haustechnischen Anlagen: feuerwiderstandsfähige Lüftungsleitungen und Brandschutzklappen und/oder Starkstromkabel und -leitungen, Steuer und Kommunikationskabel*

weil die Klassifizierungsgrundlagen zur europäischen Prüfsystematik des Funktionserhalts in die Neufassung von DIN EN 13501-3 eingegangen sind. Im Oktober 2023 erschien zu DIN EN 13501-3 der 3. Norm-Entwurf. Die Einspruchsberatung erfolgt am 14.11.2023 gemeinsam mit dem vom Inhalt der Norm ebenfalls betroffenen NA 005-52-06 AA. Beide Ausschüsse stimmten für eine Zustimmung zum Norm-Entwurf. Da die europäische Abstimmung ebenfalls positiv verlief, erfolgt im nächsten Schritt die Schlussabstimmung (Formal Vote) zum Dokument.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-11-14	Webkonferenz	NA 005-52-12 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- weitere Begleitung der europäischen Normungstätigkeiten in der CEN/TC 127/WG 2 und WG 7

## NA 005-52-13 AA „Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Brandschutzverglasungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architekt Jens Brunner

**Obmann:** Dr. Norbert Wruk

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 127/WG 1 „Tragende und raumabschließende Bauteile“ (BSI)

CEN/TC 129/WG 11 „Brandschutzverglasungen“ (DIN)

ISO/TC 160/SC 2/WG 4 „Fire resistant glazed assemblies“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-52-13 AA umfasst die Nationale Normung im Bereich des Feuerwiderstands von Brandschutzverglasungen sowie die Spiegelung der themenbezogenen Arbeiten auf europäischer und internationaler Ebene.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es gibt derzeit in den vom NA 005-52-13 AA gespiegelten Gremien bei CEN keine aktiven Projekte, die Glasprodukte direkt betreffen.

Das CEN/TC 129 *Glass in building* bereitet derzeit unter Nutzung des Fast Track-Verfahrens im CPR-Acquis Prozess die notwendigen Dokumente zur Erteilung eines zukünftigen Normungsauftrages für Glas im Bauwesen vor. Dabei wurden die nationalen Normungsgremien und Industrieverbände um Informationen über bestehende nationale Regelungen zu Glasprodukten gebeten.

Dabei wird zurzeit unter anderem diskutiert, ob der Feuerwiderstand von Glasprodukten weiterhin eine zu deklarierende Produkteigenschaft bleiben soll, da sich die nationalen Anforderungen in der Regel auf Bauteile wie Türanlagen, Fenster oder Trennwände beziehen, nicht aber auf die Verglasung allein.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- Fortführung und Begleitung der europäischen Normungstätigkeiten in der CEN/TC 127/WG 1, CEN/TC 129/WG 11 und CEN/TC 127/WG 3

## **NA 005-52-20 AA „Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Fahrschachttüren“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architekt Jens Brunner

**Obmann:** Dipl.-Ing. Frank Diekmann

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

Teilbereiche von „Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige“ (AFNOR)

CEN/TC 10/WG 6

ISO/TC 92/SC 2/WG 9

„Gemeinsame Arbeitsgruppe zwischen ISO/TC 92/SC 2 und ISO/TC 178: Fahrschachttüren“ (BSI)

### **Arbeitsgebiet**

Das Arbeitsgebiet des NA 005-52-20 AA umfasst im Wesentlichen die Spiegelung der europäischen Norm

- **DIN EN 81-58**, *Sicherheitsregeln für die Konstruktion und den Einbau von Aufzügen — Überprüfung und Prüfverfahren — Teil 58: Prüfung der Feuerwiderstandsfähigkeit von Fahrschachttüren*

aus der **CEN/TC 10/WG 6** „Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige“ sowie die Spiegelung der internationalen Aktivitäten des ISO/TC 92/SC 2 im Bereich des Feuerwiderstands von Fahrschachttüren.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Die letzte Überarbeitung der DIN EN 81-58 erfolgte in den Jahren 2020 bis 2022, die anschließende Veröffentlichung als Norm erfolgte im August 2022.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele vereinbart.

## NA 005-52-21 AA „Brandschutzingenieurverfahren“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architekt Jens Brunner

**Obmann:** Dr.-Ing. Jürgen Wiese

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 127/WG 8 „Brandschutzingenieurverfahren“ (AFNOR)

ISO/TC 92/SC 4 „Fire safety engineering“ (AFNOR)

ISO/TC 92/SC 4/TG 1 „Advisory group“ (SCC)

ISO/TC 92/SC 4/WG 1 „Application of fire safety performance concepts to design objectives“ (BSI)

ISO/TC 92/SC 4/WG 6 „Design fire scenarios and design fires“ (SNZ)

ISO/TC 92/SC 4/WG 7 „Assessment, verification and validation of fire models and computer codes“ (DIN)

ISO/TC 92/SC 4/WG 9 „Calculation methods for FSE“ (JISC)

ISO/TC 92/SC 4/WG 10 „Risk assessment“ (ANSI)

ISO/TC 92/SC 4/WG 11 „Behaviour and movement of people“ (ANSI)

ISO/TC 92/SC 4/WG 12 „Structures in fires“ (SNZ)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-52-21 AA umfasst die nationale Normung im Bereich des Brandschutzingenieurwesens sowie die Spiegelung aller themenbezogenen Arbeiten auf europäischer und internationaler Ebene.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Arbeiten am Dokument

- **DIN 18009-2** Brandschutzingenieurwesen — Teil 2: Räumungssimulation und Personensicherheit

konnten Mitte des Jahres 2022 abgeschlossen werden. Die Veröffentlichung als Norm erfolgte im August 2022.

Der AK 3 des NA 005-52-21 AA arbeitete parallel am Entwurf zu **E DIN 18009-3**, Brandschutzingenieurwesen — Teil 3: Brandsimulation und Bemessungsbrände.

Weiterhin hat der Arbeitskreis AK 4 seine Arbeiten an **E DIN 18009-4**, Brandschutzingenieurwesen — Teil 4: Sicherheitskonzepte, fortgesetzt.

Schwerpunkt der europäischen und internationalen Arbeiten waren weiterhin die Spiegelung der europäischen Arbeitsgruppe CEN/TC 127/WG 8 sowie der internationalen Gremien innerhalb des ISO/TC 92/SC 4.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-25	Webkonferenz	NA 005-52-21 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Fortsetzung der Arbeiten an den Dokumenten **E DIN 18009-3** und **E DIN 18009-4**;
- Begleitung der europäischen und internationalen Normungsarbeiten im Bereich des Brandschutzingenieurwesens

## NA 005-52-22 AA „Konstruktiver baulicher Brandschutz“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec

**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Jochen Zehfuß

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

ISO/TC 59/SC 15/WG 4 „Fire protection“ (JISC)

ISO/TC 92/SC 2/WG 11 „Fire Resistance of Separating Elements Exposed to Hydrocarbon Type Fires“ (ANSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-52-22 AA umfasst den konstruktiven baulichen Brandschutz sowie die Spiegelung der Arbeiten zum Brandschutz in den Subcommittees von CEN/TC 250 „Structural Eurocodes“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Schwerpunkte der Arbeiten war die nationale Spiegelung der brandschutzbezogenen Arbeiten des CEN/TC 250 zur gegenwärtig laufenden Überarbeitung der Eurocodes im Rahmen des Mandats M/515. So wurden vom Arbeitsausschuss die Entwürfe und Arbeitsentwürfe zur Bemessung im Brandfall aus den Unterkomitees des CEN/TC 250 geprüft und kommentiert, und jeweils das nationale Votum bei der Beschlussfindung zu den vorgenannten Projekten abgestimmt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-10-11	Webkonferenz	NA 005-52-22 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 1995-1-2	2023-09	Norm-Entwurf	Eurocode 5 – Bemessung und Konstruktion von Holzbauten – Teil 1-2: Tragwerksbemessung für den Brandfall
DIN EN 1996-1-2/NA/A1	2023-09	Norm-Entwurf	Nationaler Anhang – National festgelegte Parameter – Eurocode 6 – Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten – Teil 1-2: Allgemeine Regeln – Tragwerksbemessung für den Brandfall; Änderung 1

## Ziele für das Jahr 2024

- Fortführung der Spiegelung der europäischen Arbeiten

## NA 005-52-22-01 AK „Mauerwerk“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec  
**Arbeitskreisleiterin:** Christiane Hahn

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-52-22-01 AK umfasst die Erarbeitung des Nationalen Anhangs zu **DIN EN 1996-1-2**, die Zuarbeit zu DIN EN 1996-1-2 an den NA 005-52-22 AA und NA 005-06 FBR und Bearbeitung von Auslegungsanfragen zu DIN EN 1996-1-2/NA, sowie die Zuarbeit der mauerwerksspezifischen Abschnitte von DIN 4102-4 an NA 005-52-04 AA. Ebenso wird den Gremien des DIN-Normenausschuss Bauwesen zu allen mauerwerksspezifischen Brandschutzthemen im Normungsbereich zugearbeitet.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Es wurde die Erarbeitung des Nationalen Anhangs vorbereitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Vorbereitung zur Erarbeitung des Nationalen Anhangs zur europäisch überarbeiteten DIN EN 1996-1-2

## NA 005-52-23 AA „Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Außenwandbekleidungen“ (NEU)

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architekt Jens Brunner  
**Obmann:** Dr.- Ing. Sebastian Hauswaldt  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
ISO/TC 92/SC 1/WG 7 „Large and intermediate scale fire test methods“ (BSI)

### Arbeitsgebiet

Der NA 005-52-23 AA ist gegenwärtig zuständig für

- **DIN 4102-20**, *Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen — Teil 20: Besonderer Nachweis für das Brandverhalten von Außenwandbekleidungen*

und

- **DIN 4102-24**, *Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen — Teil 24: Prüfung des Brandverhalten von Außenwandbekleidungen unter Berücksichtigung des Sockelbrandszenarios.*



## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Norm

- **DIN 4102-20**, *Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen — Teil 20: Besonderer Nachweis für das Brandverhalten von Außenwandbekleidungen*

wurde im Oktober 2017 veröffentlicht. Mitte des Jahres 2022 wurde die turnusgemäße Überprüfung des Dokuments durchgeführt. Auf der folgenden Webkonferenz des NA 005-52-23 AA wurde beschlossen, DIN 4102-20 zu überarbeiten. Die Arbeiten begannen im Jahr 2023 und werden 2024 fortgesetzt.

Die Normungsarbeiten an

- **DIN 4102-24** *Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen — Teil 24: Prüfung des Brandverhaltens von Außenwandbekleidungen unter Berücksichtigung des Sockelbrandszenarios*

wurden Mitte des Jahres 2022 abgeschlossen. Die Veröffentlichung von DIN 4102-24 als Norm erfolgte im Dezember 2022. Derzeit gibt es keine Aktivitäten zum Dokument.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-07	Webkonferenz	NA 005-52-23 AA
2023-09-14	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-52-23 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Fortsetzung der Überarbeitung von DIN 4102-20 *Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen — Teil 20: Besonderer Nachweis für das Brandverhalten von Außenwandbekleidungen*;
- weitere Begleitung der europäischen und internationalen Normungsarbeiten im Bereich des Brandverhaltens von Außenwandbekleidungen

## NA 005-52-30 AA „Baulicher Brandschutz im Industriebau (DIN 18230-1)“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec  
**Obmann:** N.N; stv. Obmann: Dipl.- Ing. Udo Kirchner

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst Normen im Bereich „Baulicher Brandschutz im Industriebau“.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die für die Muster-Industriebaurichtlinie zuständige Projektgruppe Industriebau der ARGEBAU ist derzeit nicht besetzt. Daher sind im baurechtlichen Bezugsrahmen derzeit keine Änderungen zu erwarten. Folglich sieht der NA 005-52-30 AA ebenfalls keinen Handlungsbedarf im Hinblick auf Änderungen an **DIN 18230-1**.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.



## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## NA 005-52-32 AA „Rauch- und Wärmefreihaltung“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** bis 09/2023 Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec  
ab 09/2023 Dipl.-Ing. Architekt Jens Brunner

**Obmann:** Dipl.-Ing. Maik Schmees

### Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):

CEN/TC 127/WG 7	„Klassifizierung“ (NBN)
CEN/TC 191/SC 1	„Anlagen zur Rauch- und Wärmefreihaltung und deren Bestandteile“ (BSI)
CEN/TC 191/SC 1/WG 1	„Rauchschürzen“ (BSI)
CEN/TC 191/SC 1/WG 2	„Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte“ (DIN)
CEN/TC 191/SC 1/WG 3	„Maschinelle Rauch- und Wärmeabzugsgeräte“ (BSI)
CEN/TC 191/SC 1/WG 4	„Rauch-Wärmeabzugsanlagen (natürliche/maschinelle) Komponenten, Installation, Inbetriebnahme und Instandhaltung“ (AFNOR)
CEN/TC 191/SC 1/WG 5	„Konstruktion und Berechnung für Rauch- und Wärmeabzugssysteme“ (BSI)
CEN/TC 191/SC 1/WG 6	„Konstruktion, Berechnung und Installationsverfahren für Differenzdruckanlagen zur Kontrolle von Rauchströmungen“ (BSI)
CEN/TC 191/SC 1/WG 7	„Energieversorgung und Steuerungstafeln“ (BSI)
CEN/TC 191/SC 1/WG 8	„Entrauchungsleitungen und -klappen“ (BSI)
CEN/TC 191/SC 1/WG 9	„Rauchkontrolle in geschlossenen Parkhäusern“ (-)
ISO/TC 21/SC 11	„Smoke and heat control systems and components“ (DIN)
ISO/TC 21/SC 11/WG 2	„Smoke barriers“ (DIN)
ISO/TC 21/SC 11/WG 3	„Natural smoke and heat exhaust ventilators“ (DIN)
ISO/TC 21/SC 11/WG 4	„Powered smoke and heat exhaust ventilators“ (DIN)
ISO/TC 21/SC 11/WG 5	„Control equipment“ (DIN)
ISO/TC 21/SC 11/WG 6	„Power output devices“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst nationale, europäische und internationale Normen im Bereich „Rauch- und Wärmefreihaltung“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Wesentliche Diskussionspunkte waren der vom Obmann aktiv begleitete Acquisprozess sowie die Erarbeitung der **DIN 18232-10**. Europäisch ruht die Normungsarbeit weitgehend, d. h. es wird die Wiederaufnahme mit Annahme des Standardization Request (SReq) vorbereitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Datum	Ort	Gremium
2023-02-23	Köln (Hybrid)	NA 005-52-32 AA
2023-09-27	Berlin (Hybrid)	NA 005-52-32 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 18232-10	2023-12	Norm-Entwurf	Rauch- und Wärmefreihaltung — Teil 10: Anforderungen an Dienstleister, die Planung, Projektierung, Montage, Inbetriebnahme, Überprüfung, Abnahme und Instandhaltung im Anwendungsbereich Rauchableitung, Rauchabzug und Rauchfreihaltung ausführen

### Ziele für das Jahr 2024

- Begleitung der europäischen Arbeiten im CEN/TC 191/SC 1

## NA 005-52-32-01 AK „Rauch und Wärmefreihaltung - Natürliche Rauchabzugsanlagen (NRA) und Maschinelle Rauchabzugsanlagen (MRA); Kompetenz und Fähigkeiten für den Aufbau und Betrieb“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec

**Arbeitskreisleiter:** Ulrich Koch

### Arbeitsgebiet

Erarbeitung von **DIN 18232-10**, Normenreihe Rauch- und Wärmefreihaltung — Teil xx: Anwendungsregeln für Dienstleister, die Planung, Projektierung, Montage, Inbetriebnahme, Überprüfung, Abnahme und Instandhaltung im Anwendungsbereich Rauchableitung, Rauchabzug und Rauchfreihaltung ausführen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Arbeitskreis arbeitete 2020 sehr intensiv an der Norm zu Anwendungsregeln. Mit Veröffentlichung des Entwurfs **DIN 18232-10** konnte ein Zwischenziel erreicht werden. Die Einspruchssitzung ist für Anfang 2024 vorgesehen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 18232-10	2023-12	Norm-Entwurf	Rauch- und Wärmefreihaltung — Teil 10: Anforderungen an Dienstleister, die Planung, Projektierung, Montage, Inbetriebnahme, Überprüfung, Abnahme und Instandhaltung im Anwendungsbereich Rauchableitung, Rauchabzug und Rauchfreihaltung ausführen

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung von **DIN 18232-10**

## NA 005-52-34 AA „Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architekt Jens Brunner

**Obmann:** Dipl.-Ing. Udo Kirchner

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 127/WG 5 „Bedachungen“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-52-34 AA umfasst den Brandschutz von großflächigen Dächern.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-52-34 AA ist zuständig für die nachfolgend genannten Dokumente.

- **DIN 18234-1:2018-05**, *Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer — Brandbeanspruchung von unten — Teil 1: Geschlossene Dachflächen — Anforderungen und Prüfung*
- **DIN 18234-2:2018-05**, *Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer — Brandbeanspruchung von unten — Teil 2: Verzeichnis von Dächern, welche ohne weiteren Nachweis die Anforderungen nach DIN 18234-1 erfüllen — Dachflächen*
- **DIN 18234-3:2018-05**, *Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer — Brandbeanspruchung von unten — Teil 3: Durchdringungen, Anschlüsse und Abschlüsse von Dachflächen — Anforderungen und Prüfung*
- **DIN 18234-4:2018-05**, *Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer — Brandbeanspruchung von unten — Teil 4: Verzeichnis von Durchdringungen, Anschlüssen und Abschlüssen von Dachflächen, welche ohne weiteren Nachweis die Anforderungen nach DIN 18234-3 erfüllen.*

Der Ausschuss arbeitet gegenwärtig an der Überarbeitung der Normenreihe DIN 18234. Im Dezember 2022 wurden Norm-Entwürfe zu allen Teilen der Normenreihe veröffentlicht. Die Einspruchsberatungen erfolgten auf 2 Sitzungen des Ausschusses am 07.02. und 24.04.2023. Anschließend erfolgte die Fertigstellung der Manuskripte, welche zum Ende des Jahres 2023 abgeschlossen wurde. Die Neuveröffentlichung aller vier Teile als Normen wird im Frühjahr 2024 erwartet.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-07	Berlin	NA 005-52-34 AA
2023-04-24	Webkonferenz	NA 005-52-34 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung der Normen **DIN 18234** Teile 1 bis 4

## NA 005-52-37 AA „Prüf- und Rechenverfahren zur Ermittlung der Toxizität von Schmel- und Brandgasen“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Dipl.-Ing. Architekt Jens Brunner
<b>Obfrau:</b>	Dipl.-Phys. Edith Antonatus
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
ISO/TC 92/SC 3	„Fire threat to people and environment“ (ANSI)
ISO/TC 92/SC 3/WG 1	„Fire model“ (AFNOR)
ISO/TC 92/SC 3/WG 2	„Fire chemistry“ (SCC)
ISO/TC 92/SC 3/WG 5	„Prediction of toxic effects of fire effluents“ (ANSI)
ISO/TC 92/SC 3/WG 6	„Fire Threat to the Environment“ (SIS)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-52-37 AA umfasst im Wesentlichen die Spiegelung der internationalen Aktivitäten des **ISO/TC 92/SC 3** „*Fire threat to people and environment*“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-52-37 AA beschäftigt sich hauptsächlich mit der Erarbeitung von normativen Dokumenten, welche die Brandbedrohung von Mensch und Umwelt durch toxische Brandgase beschreiben und bewerten.

Schwerpunkt der internationalen Arbeiten ist die Spiegelung des ISO/TC 92/SC 3. Im ISO/TC 92/SC 3 wurde unter deutscher Mitwirkung auf internationaler Ebene eine Reihe von ISO-Normen veröffentlicht.

Gegenwärtig wird vorwiegend an den folgenden Dokumenten gearbeitet:

- **ISO 19702** *Guidance for sampling and analysis of toxic gases and vapours in fire effluents using Fourier Transform Infrared (FTIR) spectroscopy*
- **ISO/CD 23782** *Guidance on requirements for large-scale test methods to represent toxic gas and smoke hazard in different full-scale fire scenario*
- **ISO 26367-2** *Guidelines for assessing the adverse environmental impact of fire effluents – Part 2: Methodology for compiling data on environmentally significant emissions from fires*
- **ISO/CD 13571-1**, *Life-threatening components of fire — Guidelines for the estimation of time to compromised tenability in fires;*

- **ISO/NWI 26367-3**, *Guidelines for assessing the adverse environmental impact of fire effluents — Part 3: Sampling and analysis*.

Weiterhin war der NA 005-52-37 AA durch die für DIN 4102-1 zuständige Arbeitsgruppe des NA 005-52-01 AA gebeten worden, zu überprüfen, ob bzw. in welcher Form der derzeitige Anhang C aus DIN 4102-1 weiter im Dokument enthalten oder ggf. durch eine Neufassung ersetzt werden muss. Diese Frage wurde in der Folge an das DIBt gerichtet, woraufhin die Rückmeldung einging, dass der Anhang C in DIN 4102-1 nicht mehr benötigt wird.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-06-23	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-52-37 AA
2023-10-16	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-52-37 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- weitere fachliche Begleitung der internationalen Normungstätigkeiten des ISO/TC 92/SC 3

## NA 005-52-40 AA „Abschottungen von Leitungsdurchführungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architekt Jens Brunner  
**Obfrau:** Dipl.-Ing. Sabine Meske-Dallal  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
 CEN/TC 127/WG 2 „Installationen“ (BSI)  
 CEN/TC 127/WG 7 „Klassifizierung“ (AFNOR)  
 CEN/TC 127/WG 9 „Brandschutzprodukte“ (BSI)  
 ISO/TC 92/SC 2/WG 6 „Sealed penetrations of fire resistant separating elements“ (ANSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-52-40 AA umfasst die normative Behandlung der Thematik Abschottungen von Leitungsdurchführungen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Schwerpunkt der europäischen Arbeiten ist die Bearbeitung verschiedener Teile der Normenreihe **DIN EN 1366**, *Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen* sowie der Normenreihe **DIN EN 15882**, *Erweiterter Anwendungsbereich der Ergebnisse aus Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen*.

Der NA 005-52-40 AA hat im Frühjahr 2022 die Normen

- **DIN EN 15882-5**, *Erweiterter Anwendungsbereich der Ergebnisse aus Feuerwiderstandsprüfungen — Teil 5: Erweiterte Kombiabschottungen* und
- **DIN EN 1366-3** *Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen — Teil 3: Abschottungen*

veröffentlicht. Kurz nach der Veröffentlichung von DIN EN 1366-3 begannen in der CEN/TC 127/WG 2 bereits die Arbeiten an einer Änderung der Norm. Der Änderungsentwurf wird im Januar 2024 veröffentlicht.

Weiterhin begannen in der CEN/TC 127/WG 2 der Arbeiten an einem neuen Teil der Normenreihe EN 1366 mit dem Titel:

- **DIN EN 1366-14** *Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen — Teil 14: Partielle Abschottungen*

Von deutscher Seite wurde keine Notwendigkeit für diese Norm gesehen. Die Veröffentlichung eines Norm-Entwurfs wird dennoch im Laufe des Jahres 2024 erfolgen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Durchführung der Einspruchsberatung zu **DIN EN 1366-3/A1**, *Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen — Teil 3: Abschottungen*;
- Veröffentlichung eines Norm-Entwurfs zu **DIN EN 1366-14**, *Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen — Teil 14: Partielle Abschottungen*

## NA 005-52-41 AA „Baulicher Brandschutz im Industriebau – Brandsimulation (DIN 18230-4)“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Hardy Rusch

### Arbeitsgebiet

Der NA 005-52-41 AA ist zuständig für **DIN /TR 18230-4**, *Baulicher Brandschutz im Industriebau — Teil 4: Brandsimulation*.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Im Laufe des Jahres 2023 wurde die Überarbeitung von **DIN/TR 18230-4** abgeschlossen. Die Beratung der eingegangenen Kommentare erfolgte auf einer Webkonferenz des Ausschusses am 27.01.2023. Die Veröffentlichung wird im Frühjahr 2024 erfolgen. Es ist vorgesehen, das Gremium mit Veröffentlichung von **DIN/TR 18230-4** ruhend zu setzen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-27	Webkonferenz	NA 005-52-41 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung von **DIN/TR 18230-4** „*Baulicher Brandschutz im Industriebau — Teil 4: Brandsimulation*“

## 3.18 Fachbereich 53 KOA 03: Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz

### NA 005-53 FBR „Fachbereichsbeirat KOA 03; Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz“

#### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Architektin Lilian Züge, Bettina Müller, M.Eng.

**Fachbereichsleiter:** Outi Ilvonen

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 351 „Bewertung der Freisetzung gefährlicher Stoffe aus Bauprodukten“ (NEN)

CEN/TC 351/WG 3 „Radioaktivität von Bauprodukten“ (NEN)

CEN/TC 351/WG 4 „Terminologie“ (DIN)

CEN/TC 351/WG 5 „Inhalts- und Eluatanalyse in Bauprodukten“ (NEN)

#### Arbeitsgebiet

Der Fachbereichsbeirat NA 005-53 FBR ist für den Themenbereich Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz zuständig und spiegelt die Arbeiten von CEN/TC 351 „Bauprodukte - Bewertung der Freisetzung gefährlicher Stoffe“, CEN/TC 351/WG 3 „Radioaktivität von Bauprodukten“, CEN/TC 351/WG 4 „Terminologie“, CEN/TC 351/WG 5 „Inhalts- und Eluatanalyse in Bauprodukten“ sowie das Thema „Ökotoxizität und biologische Abbaubarkeit“ aus CEN/TC 351/WG 1.

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Fachbereichsbeirat koordiniert die Arbeiten der beiden Gemeinschaftsarbeitsausschüsse NA 005-53-01 GA „Boden und Grundwasser“ und NA 005-53-02 GA „Innenraumluft“ mit dem Normenausschuss Wasserwesen (NAW) und der Kommission Reinhaltung der Luft im VDI und DIN (KRdL).

Außerdem spiegelte der NA 005-53 FBR die Arbeiten des CEN/TC 351 und dabei im Speziellen die der CEN/TC 351/WG 3 „Radioaktivität von Bauprodukten“, CEN/TC 351/WG 4 „Terminologie“, CEN/TC 351/WG 5 „Inhalts- und Eluatanalyse in Bauprodukten“, sowie das Thema „Ökotoxizität und biologische Abbaubarkeit“ aus CEN/TC 351/WG 1.

CEN/TC 351 hat die Arbeiten zu **CEN/TS 17459** im Jahr 2023 abgeschlossen und im Januar veröffentlicht.

Das CEN/TC 351 hat beschlossen, dass die Terminologie-Norm **EN 16687** überarbeitet werden soll. Die zuständige WG 4 hat unter Beteiligung von Experten des Fachbereiches dafür ihre Arbeiten wiederaufgenommen. Die deutsche Fassung der dreisprachige Norm soll im Januar 2024 als DIN EN 16687 veröffentlicht werden.

Die Normentwürfe zu **EN 17195**, **EN 17196**, **EN 17197**, **EN 17200**, **EN 17201**, **EN 17331**, **EN 17332**, **EN 17844**, und **EN 17845** aus CEN/TC 351/WG 5 werden voraussichtlich im Frühjahr 2024 veröffentlicht.

Der NA 005-53 FBR spiegelte folgende aktive Projekte:

CEN/TC 351/WG 1 „Ökotoxizität und biologische Abbaubarkeit“

- **CEN/TS 17459**, *Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Bestimmung der Ökotoxizität von Eluaten aus Bauprodukten*

CEN/TC 351/WG 3 „Radioaktivität von Bauprodukten“

- **EN 17637**, *Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Verfahren zur Beurteilung von emittierter Gammastrahlung*
- **EN 17216**, *Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Messung der spezifischen Aktivität von Radium-226, Thorium-232 und Kalium-40 mittels Halbleiter-Gammaskopie*



CEN/TC 351/WG 4 „Terminologie“

- **EN 16687**, Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Terminologie

CEN/TC 351/WG 5 „Inhalts- und Eluatanalyse in Bauprodukten“

- **EN 17195**, Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Analyse von anorganischen Stoffen in Eluaten
- **EN 17196**, Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Königswasser-Aufschluss zur anschließenden Analyse von anorganischen Stoffen
- **EN 17197**, Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Analyse von anorganischen Stoffen in Aufschlusslösungen und Eluaten — Analyse mit induktiv gekoppeltem Plasma -Optische Emissionsspektrometrie (ICP-OES)
- **EN 17200**, Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Analyse von anorganischen Stoffen in Aufschlusslösungen und Eluaten — Analyse mit induktiv gekoppeltem Plasma – Massenspektrometrie (ICP-MS)
- **EN 17201**, Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Gehalt an anorganischen Stoffen — Verfahren zur Analyse von Königswasseraufschlusslösungen
- **EN 17331**, Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Gehalt an organischen Stoffen — Extraktions- und Analyseverfahren
- **EN 17332**, Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Analyse von organischen Stoffen in Eluaten
- **EN 17844**, Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Bestimmung des Gehalts an polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) und an Benzol, Toluol, Ethylbenzol und Xylol (BTEX) — Gas-chromatographisches Verfahren mit massenspektrometrischer Detektion
- **EN 17845**, Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Bestimmung von Biozid-Rückständen mittels LC-MS/MS
- **WI 00351050**, Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Probenahme und qualitative Bestimmung von Asbest in Bauprodukten

**Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-05-02	Webkonferenz	NA 005-53 FBR

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 351	Bewertung der Freisetzung gefährlicher Stoffe aus Bauprodukten	2023-05-11/12	Riga

**Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN CEN/TS 17459	2023-02-01	Technische Spezifikation	Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Bestimmung der Ökotoxizität von Eluaten aus Bauprodukten



Norm-Nr.	Ausgabe-/ Erscheinungs- datum	Normart	Titel
DIN EN 17637	2023-04-01	Norm	Bauprodukte - Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Verfahren zur Beurteilung von emittierter Gammastrahlung

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung von **DIN EN 17195**,
- Veröffentlichung von **DIN EN 17196**,
- Veröffentlichung von **DIN EN 17197**,
- Veröffentlichung von **DIN EN 17200**,
- Veröffentlichung von **DIN EN 17201**,
- Veröffentlichung von **DIN EN 17331**,
- Veröffentlichung von **DIN EN 17332**,
- Veröffentlichung von **DIN EN 17844**,
- Veröffentlichung von **DIN EN 17845**,
- Veröffentlichung von **DIN CEN/TS 18020**,
- Koordinierung der Gemeinschaftsarbeitsausschüsse NA 005-53-01 GA und NA 005-53-02 GA sowie die aktive Spiegelung der Arbeiten im CEN/TC 351. In diesem Zusammenhang werden die Arbeiten an den oben genannten Projekten aktiv begleitet.
- Es deutet sich an, dass das CEN/TC 351 bis Sommer 2024 nahezu sämtliche Aufgaben in seinem Arbeitsbereich abgeschlossen haben wird. Der Fachbereichsbeirat wird eine deutsche Position für die im Anschluss folgende Zeit entwickeln und diese aktiv in die Planungen des CEN/TC 351 einbringen.

## NA 005-53-01 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/NAW; Boden und Grundwasser“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Bettina Müller, M.Eng.

**Obmann:** Dr. Bernd Susset

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 351/WG 1 „Freisetzung in Boden und Grundwasser/Oberflächenwasser“ (DIN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-53-01 GA umfasst die Spiegelung der Aktivitäten der europäischen Arbeitsgruppe CEN/TC 351/WG 1, die Europäische Normen (im ersten Schritt Technische Spezifikationen) für den Bereich Boden und Grundwasser erarbeitet. Die Normen erfassen die Freisetzung gefährlicher Substanzen in den Boden und das Grundwasser bzw. das Oberflächenwasser.

Dabei wird der Fokus auf die Verfahren und Methoden gelegt, mit denen die Auslaugung von gefährlichen Substanzen aus Bauprodukten für bestimmte Freisetzungsszenarien ermittelt werden kann.

## **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

CEN/TC 351/WG 1 hat die Arbeiten an folgenden Normen abgeschlossen und diese werden voraussichtlich im Januar 2024 veröffentlicht:

- **EN 16637-1**, *Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Teil 1: Leitfaden für die Festlegung von Auslaugprüfungen und zusätzlichen Prüfschritten*
- **EN 16637-2**, *Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Teil 2: Horizontale dynamische Oberflächenauslaugprüfung*
- **EN 16637-3**, *Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Teil 3: Horizontale Perkolationsprüfung im Aufwärtsstrom*

Darüber hinaus wurden in CEN/TC 351/WG 1 Aktivitäten für zwei Technische Berichte aufgenommen:

- **WI 00351055**, *Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Spezifische Maßnahmen zur Qualitätssicherung,*
- **WI 00351056**, *Bauprodukte — Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Vor- und Nachteile von Verfahren zur Kommunikation der möglichen Freisetzung von gefährlichen Stoffen in den Boden, das Grund- oder Oberflächenwasser und die Innenraumluft,*

die ebenfalls vom Gemeinschaftsausschuss aktiv gespiegelt werden.

## **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

nationale Sitzungen:

Es fanden keine nationalen Sitzungen statt.

## **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## **Ziele für das Jahr 2024**

- weitere aktive Begleitung der Arbeiten von CEN/TC 351/WG 1

## **NA 005-53-02 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/KRdL; Innenraumluft“**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Bettina Müller, M.Eng.

**Obmann:** Dr. Jens Perner

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 351/WG 2 „Emissionen in die Innenraumluft“ (AFNOR)

### **Arbeitsgebiet**

Das Arbeitsgebiet des NA 005-53-02 GA umfasst die Spiegelung der Arbeiten von CEN/TC 351/WG 2 „Emission von gefährlichen Substanzen in die Innenraumluft“ sowie die Abstimmung mit der Kommission der Reinhaltung der Luft (KRdL) bei relevanten Themen. Dazu zählt beispielsweise die DIN-ISO-Reihe „Innenraumluftverunreinigungen“, die im Verantwortungsbereich der KRdL liegt.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

aktive Projekte des NA 005-53-02 GA:

- **WI 00351042**, *Construction products: Assessment of release of dangerous substances — Methods for the determination of N-nitrosamines in air samples derived by EN 16516*,

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN CEN/TR 17965	2023-06-14	Technischer Report	Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen — Leitfaden für eine weiterführende Anwendung des CEN/TC 351 Referenzraums

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung der Technischen Spezifikation zur Prüfung der N-Nitrosamine; **DIN CEN/TS 17985**
- Spiegelung der Arbeiten der CEN/TC 351/WG 2

## NA 005-53-51 AA „Abbrucharbeiten“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Lena Hoffmann, B.Eng.  
**Obmann:** Dr. Paul Kamrath

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-53-51 AA umfasst die Bearbeitung von Normen im Bereich Abbrucharbeiten. Dabei wird der Fokus auf die Definition von branchenüblichen Begriffen sowie die Beschreibung von technischen Verfahren und Methoden für den Abbruch gelegt.

## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Arbeiten an der Überführung von DIN SPEC 4866 „Nachhaltiger Rückbau, Demontage, Recycling und Verwertung von Windenergieanlagen“ in eine Norm wurden fortgeführt. Es wurden weitere Abbruchverfahren und das Thema Bodenschutz mitaufgenommen.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

ationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-01-25	Webkonferenz	NA 005-53-51 AA
2023-03-14	Webkonferenz	NA 005-53-51 AA
2023-04-18	Webkonferenz	NA 005-53-51 AA
2023-06-05	Webkonferenz	NA 005-53-51 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Finalisieren der Arbeiten an DIN 4866 und Veröffentlichung des Norm-Entwurfs.

### **3.19 Fachbereich 54 KOA 04: Nutzungssicherheit**

#### **NA 005-54 FBR „Fachbereichsbeirat KOA 04: Nutzungssicherheit“**

##### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorčec  
**Fachbereichsleiter:** N.N.

##### **Arbeitsgebiet**

Der NABau-Fachbereich 54 ist im Wesentlichen zuständig für den Themenbereich der Umweltaspekte in der Normung im Rahmen der Bauproduktenrichtlinie /Bauproduktenverordnung.

Die Bauproduktnormen und die sog. unterstützenden Normen bilden die Grundlage der CE-Kennzeichnung für die entsprechenden Bauprodukte. Unterstützende Normen sind die zu den Bauproduktnormen gehörenden vereinheitlichten Prüf-, Nachweis-, Bemessungs- und Berechnungsverfahren.

##### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Es fanden keine Aktivitäten statt.

##### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

##### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

##### **Ziele für das Jahr 2024**

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## 3.20 Fachbereich 55 KOA 05: Schallschutz

### NA 005-55 FBR „Fachbereichsbeirat KOA 05: Schallschutz“

#### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Fachbereichsleiter:** Dipl.-Ing. Gerhard Hilz

#### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsprogramm des NA 005-55 FBR umfasst die Bearbeitung aller schallschutzrelevanter Normen im Bauwesen auf nationaler Ebene unter Berücksichtigung europäischer und internationaler Normen zur Akustik und zum Schallschutz. Dieser Fachbereich erarbeitet die Normenreihen **DIN 4109** und **DIN 18005**.

Europäisch und international ist NA 005-55 FBR für die Übernahme neuer und überarbeiteter Normen des baulichen Schallschutzes verantwortlich und erarbeitet mit seinen Expert\*innen die zugehörigen nationalen Sprachfassungen.

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

NA 005-55 FBR unterstützte die Arbeitsausschüsse des Fachbereichs bei der Bearbeitung der Normenreihe **DIN 4109**, *Schallschutz im Hochbau*, der **DIN 18005**, *Schallschutz im Städtebau — Grundlagen und Hinweise für die Planung*, und des **DIN 18005 Beiblattes 1**, *Schallschutz im Städtebau — Berechnungsverfahren — Schalltechnische Orientierungswerte für die städtebauliche Planung*.

An der Bearbeitung der Normreihe **DIN EN (ISO) 12354**, *Bauakustik, Berechnung der akustischen Eigenschaften von Gebäuden aus den Bauteileigenschaften* beteiligten sich die Arbeitsausschüsse NA 005-55-75 AA und NA 005-55-76 AA als Spiegelausschüsse zu den europäischen bzw. internationalen Gremien: CEN/TC 126 „Akustische Eigenschaften von Bauteilen und von Gebäuden“ bzw. ISO/TC 43 „Akustik“.

Der Gemeinschaftsausschuss NA 005-55-78 GA aus den DIN-Normenausschüssen Bauwesen (NABau), DIN/VDI-Normenausschuss Akustik, Lärminderung und Schwingungstechnik (NALS) und Materialprüfung (NMP) beteiligte sich auf internationaler Ebene an den Arbeiten des ISO/TC 43 zu **ISO 18484**, *Akustik — Akustische Umgebung im Innenraum*, und des ISO/TC 43/SC 2/WG 29, *Acoustic classification scheme for buildings*, zu der Technischen Spezifikation **ISO/TS 19488**, *Akustik — Akustisches Klassifizierungssystem für Wohngebäude*.

#### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-01	Webkonferenz	NA 005-55 FBR
2023-11-22	Webkonferenz	NA 005-55 FBR

#### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

NA 005-55 FBR bearbeitet keine Normen, diese Aufgabe wird in den ihm unterstellten Arbeitsausschüssen durchgeführt.

#### Ziele für das Jahr 2024

- Koordinierung der Normungsthemen zum Schallschutz im Hochbau und Unterstützung der Arbeitsausschüsse des NA 005-55 FBR;
- weiterer Ausbau der Zusammenarbeit mit NALS und NMP

## NA 005-55-70 AA „Schallschutz im Städtebau“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Obmann:** Dipl.-Ing. Gerhard Hilz

### Arbeitsgebiet

Festlegung von normativen Regelungen im Bereich Schallschutz im Städtebau. Der Ausschuss ist seit Juli 2023 ruhend.

### Bericht aus dem Gremium

Die beiden (Norm-)Dokumente **DIN 18005**, *Schallschutz im Städtebau — Grundlagen und Hinweise für die Planung* und **DIN 18005 Beiblatt 1**, *Schallschutz im Städtebau — Schalltechnische Orientierungswerte für die städtebauliche Planung* wurden im Juli 2023 veröffentlicht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-18	Webkonferenz	NA 005-55-70 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/ Erscheinungs- datum	Normart	Titel
DIN 18005	2023-07	Norm	Schallschutz im Städtebau — Grundlagen und Hinweise für die Planung
DIN 18005 Beiblatt 1	2023-07	Norm	Schallschutz im Städtebau — Schalltechnische Orientierungswerte für die städtebauliche Planung

### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele vereinbart.

## NA 005-55-74 AA „Anforderungen an den Schallschutz“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Obmann:** Prof. Dr. rer. nat. Oliver Kornadt

### Arbeitsgebiet

Der Ausschuss befasst sich mit der Erarbeitung der normativen Regelungen zu den Anforderungen an den baulichen Schallschutz: **DIN 4109-1**, *Schallschutz im Hochbau — Teil 1: Mindestanforderungen* und **DIN 4109-5**, *Schallschutz im Hochbau — Teil 5: Erhöhte Anforderungen*. Des Weiteren beschäftigt sich der Ausschuss mit optionalen Anforderungen an die Luft- und Trittschalldämmung gegen tieffrequenten Schall. Perspektivisch sollen diese in **DIN 4109-5** festgelegt werden.

### Bericht aus dem Gremium

Die **Überarbeitung** der **DIN 4109-1:2018-01** und der **DIN 4109-5:2020-08** wurde fortgesetzt und intensiviert.

Insbesondere wurde dabei auf die Forderung seitens der Immobilienverbände BFW und GdW, der Bundesarchitektenkammer BAK, des Bundesverbands für Leichtbeton BVL sowie des Deutschen Bausachverständigentags DBST nach einer vereinfachten Anwendung der Mindest-Schallschutzanforderungen nach **DIN 4109-1** eingegangen. Eine Vorkommentierung der beiden Arbeitsdokumente **DIN 4109-1** und **DIN 4109-5** wurde vorgenommen, die Kommentare werden weiterhin beraten.

Die Arbeiten zum tieffrequenten Schall wurden fortgesetzt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-23	Webkonferenz	NA 005-55-74 AA
2023-09-21	Webkonferenz	NA 005-55-74 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung der Entwürfe E DIN 4109-1 und E DIN 4109-5;
- Fortsetzung der Arbeiten zum tieffrequenten Schall

## NA 005-55-74-01 AK „Außenlärm“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Arbeitskreisleiterin:** Dipl.-Ing. Annika Moll

### Arbeitsgebiet.

Der Arbeitskreis NA 005-55-74-01 AK beschäftigt sich mit dem Thema „Außenlärm“ in der DIN 4109-Reihe. Mit seinen Arbeiten unterstützt der AK 01 die Arbeiten der Arbeitsausschüsse des NA 005-55 FBR.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Themen Außenlärm und Maximalpegelkriterium wurden bzgl. **DIN 4109-2** beraten und entsprechende Vorschläge erarbeitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-12	Webkonferenz	NA 005-55-74-01 AK
2023-05-03	Webkonferenz	NA 005-55-74-01 AK
2023-09-14	Webkonferenz	NA 005-55-74-01 AK

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

NA 005-55-74-01 AK unterstützt die Arbeiten der Arbeitsausschüsse des NA 005-55 FBR und veröffentlicht selbst keine Norm-Entwürfe und Normen.

### Ziele für das Jahr 2024

Vorbereitung und Begleitung der Normungsarbeiten zum Außenlärm und Maximalpegelkriterium in der DIN 4109-Reihe

## NA 005-55-74-02 AK „Erhöhte Anforderungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Obmann:** Dipl.-Ing. (FH) David Ostendorf

### Arbeitsgebiet

NA 005-55-74-02 AK beschäftigt sich mit dem Thema „Erhöhte Anforderungen“ und bereitet die zu überarbeitenden Punkte zu **DIN 4109-5**, *Schallschutz im Hochbau — Teil 5: Erhöhte Anforderungen Schallschutz im Hochbau*, vor. Mit seinen Arbeiten unterstützt der AK 02 den NA 005-55-74 AA.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Überarbeitung der **DIN 4109-5:2020-08** wurde fortgesetzt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-10	Webkonferenz	NA 005-55-74-02 AK

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

NA 005-55-74-02 AK veröffentlicht keine Norm-Entwürfe und Normen. Der AK 02 unterstützt die Arbeiten des NA 005-55-74 AA hinsichtlich **DIN 4109-5**.

### Ziele für das Jahr 2024

Fortsetzung der Überarbeitungsarbeiten zu **DIN 4109-5**

## NA 005-55-74-03 AK „Tieffrequenter Schall“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Andreas Rabold

### Arbeitsgebiet

NA 005-55-74-03 AK beschäftigt sich mit dem Thema „Tieffrequenter Schall“ und unterstützt hierbei die Arbeiten der Arbeitsausschüsse des NA 005-55 FBR.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Arbeiten zum Thema „Tieffrequenter Schall“ in der DIN 4109-Reihe wurden fortgesetzt und ein erstes Konzept dem NA 005-55-74 AA für die weitere Überprüfung vorgelegt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-03-02	Webkonferenz	NA 005-55-74-03 AK
2023-07-03	Webkonferenz	NA 005-55-74-03 AK
2023-09-12	Webkonferenz	NA 005-55-74-03 AK

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

NA 005-55-74-03 AK veröffentlicht keine Norm-Entwürfe und Normen.

### Ziele für das Jahr 2024

Fortsetzung der Arbeiten zum „Tieffrequenten Schall“ in der DIN 4109-Reihe



## NA 005-55-75 AA „Nachweisverfahren, Bauteilkatalog, Sicherheitskonzept“

### Struktur

Bearbeiter bei DIN:	Dr. rer. nat. Nanjie Hu
Obmann:	M.Sc., Dipl.-Ing. (FH) Martin Schneider
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 126	„Akustische Eigenschaften von Bauteilen und von Gebäuden“ (AFNOR)
CEN/TC 126/WG 2	„Übertragung der Eigenschaften eines Bauteils auf die Eigenschaften des Gebäudes“ (AFNOR)
CEN/TC 126/WG 12	„BIM Akustik“ (NBN)

### Arbeitsgebiet

Betreuung des Bauteilkatalogs für den Bereich des Schallschutzes im Hochbau **DIN 4109-31 bis DIN 4109-36** und des zugehörigen Rechenverfahrens **DIN 4109-2** auf der Basis von **DIN EN (ISO) 12354, Bauakustik — Berechnung der akustischen Eigenschaften von Gebäuden aus den Bauteileigenschaften**.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Überarbeitung der folgenden Dokumente wurde fortgesetzt und intensiviert:

- **DIN 4109-2:2018-01**, *Schallschutz im Hochbau — Teil 2: Rechnerische Nachweise der Erfüllung der Anforderungen*
- **DIN 4109-31:2016-07**, *Schallschutz im Hochbau — Teil 31: Daten für die rechnerischen Nachweise des Schallschutzes (Bauteilkatalog) — Rahmendokument*
- **DIN 4109-32:2016-07**, *Schallschutz im Hochbau — Teil 32: Daten für die rechnerischen Nachweise des Schallschutzes (Bauteilkatalog) — Massivbau*
- **DIN 4109-33:2016-07**, *Schallschutz im Hochbau — Teil 33: Daten für die rechnerischen Nachweise des Schallschutzes (Bauteilkatalog) — Holz, Leicht- und Trockenbau*
- **DIN 4109-34:2016-07**, *Schallschutz im Hochbau — Teil 34: Daten für die rechnerischen Nachweise des Schallschutzes (Bauteilkatalog) — Vorsatzkonstruktionen vor massiven Bauteilen*
- **DIN 4109-35:2016-07**, *Schallschutz im Hochbau — Teil 35: Daten für die rechnerischen Nachweise des Schallschutzes (Bauteilkatalog) — Elemente, Fenster, Türen und Vorhangfassaden*
- **DIN 4109-36:2016-07**, *Schallschutz im Hochbau — Teil 36: Daten für die rechnerischen Nachweise des Schallschutzes (Bauteilkatalog) — Gebäudetechnische Anlagen*

Eine Vorkommentierung der oben genannten Dokumente wurde vorgenommen und weiterhin beraten.

Auf europäischer Ebene wurden die Arbeiten des CEN/TC 126 zu den folgenden Dokumenten unterstützt:

Die Norm **DIN EN 12354-5, Bauakustik — Berechnung der akustischen Eigenschaften von Gebäuden aus den Bauteileigenschaften — Teil 5: Installationsgeräusche** wurde im August 2023 veröffentlicht.

Im Juni 2023 wurde das Projekt **prEN 12354-7, Bauakustik — Berechnung der akustischen Eigenschaften von Gebäuden aus den Bauteileigenschaften — Teil 7: Schalldämmung gegen Schwingungen aus dem Boden wegen Inaktivität** eingestellt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-09-27/28	Webkonferenz	NA 005-55-75 AA
2023-12-07	Webkonferenz	NA 005-55-75 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
EN 12354-5	2023-08	Norm	Bauakustik — Berechnung der akustischen Eigenschaften von Gebäuden aus den Bauteileigenschaften — Teil 5: Installationsgeräusche

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung der Entwürfe zu **DIN 4109-2** und zu **DIN 4109-31 bis DIN 4109-36**;
- Begleitung der europäischen Arbeiten zur EN (ISO) 12354-Reihe

### NA 005-55-75-01 AK „Massivbau“

#### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Arbeitskreisleiter:** Dr.-Ing. Andreas Meier

#### Arbeitsgebiet

NA 005-55-75-01 AK beschäftigt sich mit dem Thema „Massivbau“ zu beschäftigen und unterstützt hierbei die Arbeiten des NA 005-55-75 AA zu **DIN 4109-2**, **DIN 4109-32** und **DIN 4109-34**.

#### Bericht aus dem Gremium

Die unterstützenden Arbeiten zu der Überarbeitung der **DIN 4109-2**, **DIN 4109-32** und **DIN 4109-34** wurden fortgesetzt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-06	Webkonferenz	NA 005-55-75-01 AK
2023-10-26	Webkonferenz	NA 005-55-75-01 AK

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

NA 005-55-75-01 AK veröffentlicht keine Norm-Entwürfe und Normen.

### Ziele für das Jahr 2024

NA 005-55-75 AA bei den Arbeiten zu **DIN 4109-2**, **DIN 4109-32** und **DIN 4109-34** unterstützen

## NA 005-55-75-02 AK „Leichtbau“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Arbeitskreisleiter:** Prof. Dr.-Ing. Andreas Rabold

### Arbeitsgebiet

NA 005-55-75-02 AK beschäftigt sich mit dem Thema „Leichtbau“ zu beschäftigen und unterstützt hierbei die Arbeiten des NA 005-55-75 AA zu **DIN 4109-33**.

### Bericht aus dem Gremium

Die unterstützenden Arbeiten zur Überarbeitung der **DIN 4109-33** wurden fortgesetzt und intensiviert. Das Dokument wurde vollständig überarbeitet und weiterhin beraten.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-09	Webkonferenz	NA 005-55-75-04 AK
2023-06-21	Webkonferenz	NA 005-55-75-04 AK
2023-10-20	Webkonferenz	NA 005-55-75-04 AK
2024-01-12	Webkonferenz	NA 005-55-75-04 AK

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

NA 005-55-75-01 AK veröffentlicht keine Norm-Entwürfe und Normen.

### Ziele für das Jahr 2024

NA 005-55-75 AA bei den Arbeiten zu **DIN 4109-33** weiterhin unterstützen

## NA 005-55-75-04 AK „Gebäudetechnische Anlagen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Arbeitskreisleiter:** M.BP. Sven Öhler

### Arbeitsgebiet

NA 005-55-75-04 AK beschäftigt sich mit dem Thema „Gebäudetechnische Anlagen“ zu beschäftigen und unterstützt hierbei die Arbeiten des NA 005-55-75 AA zu **DIN 4109-2** und **DIN 4109-36**.

### Bericht aus dem Gremium

Die unterstützenden Arbeiten zu der Überarbeitung der **DIN 4109-2** und **DIN 4109-36** wurden fortgesetzt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-06	Webkonferenz	NA 005-55-75-04 AK
2023-10-31	Webkonferenz	NA 005-55-75-04 AK

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

NA 005-55-75-01 AK veröffentlicht keine Norm-Entwürfe und Normen.

## Ziele für das Jahr 2024

NA 005-55-75 AA bei den Arbeiten zu **DIN 4109-2** und **DIN 4109-36** weiterhin unterstützen

## NA 005-55-76 AA „Messtechnische Nachweise“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Alfred Schmitz

### Arbeitsgebiet

Bauakustische Prüfungen im Bereich Schallschutz im Hochbau auf nationaler, europäischer und internationaler Ebene. Überarbeitung der **DIN 4109-4**, *Schallschutz im Hochbau — Teil 4: Bauakustische Prüfungen*.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Überarbeitung der DIN 4109-4 wurden fortgesetzt, der Entwurf ist erstellt. Die Veröffentlichung des Entwurfs **E DIN 4109-4** erfolgt mit den Entwürfen der gesamten DIN 4109-Reihe.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-28	Webkonferenz	NA 005-55-76 AA
2023-06-12	Webkonferenz	NA 005-55-76 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

## Ziele für das Jahr 2024

Veröffentlichung des Entwurfs **E DIN 4109-4**

## NA 005-55-78 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/NALS/NMP: Akustisches Klassifizierungsschema für Gebäude“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dr. rer. nat. Nanjie Hu  
**Obmann:** Dr. Dr. Reinhard O. Neubauer  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
**ISO/TC 43/SC 2/WG 27** „Joint ISO/TC 205-ISO/TC 43/SC 2 WG: Indoor acoustic environment“ (AFNOR)  
**ISO/TC 43/SC 2/WG 29** „Acoustic classification scheme for buildings“ (DS)

### Arbeitsgebiet

Vertretung der deutschen Normungsinteressen in ISO/TC 43/SC 2/WG 27 „Akustische Bedingungen in Innenräumen“ und ISO/TC 43/SC 2/WG 29 „Akustisches Klassifizierungsschema für Gebäude“.

## **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Die Erarbeitung der **ISO 18484**, *Akustik - Akustische Umgebung im Innenraum* wurde im September bestätigt, das **ISO/AWI 18484** wurde registriert (Approved Work Item). Ein vorläufiges Projekt zur Technischen Spezifikation **ISO/PWI TS 19488**, *Akustik - Akustisches Klassifizierungssystem für Wohngebäude* wurde im Mai 2023 zur Überarbeitung der Technischen Spezifikation **ISO/TS 19488:2021-04** wurde registriert.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen oder Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

Begleitung der Arbeiten zu **ISO/AWI 18484** und **ISO/PWI TS 19488**

## 3.21 Fachbereich 56 KOA 06: Energieeinsparung und Wärmeschutz

### NA 005-56 FBR „Fachbereichsbeirat KOA 06: Energieeinsparung und Wärmeschutz“

#### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Dipl.-Ing. Benjamin Wienen
<b>Fachbereichsleiter:</b>	Prof. Dr.-Ing. Andreas Holm
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 89	„Wärmeschutz von Gebäuden und Bauteilen“ (SIS)
ISO/TC 163	„Thermal performance and energy use in the built environment“ (SIS)
ISO/TC 163/SC 2	„Calculation methods“ (SN)

#### Arbeitsgebiet

Der NABau-Fachbereich 56 ist zuständig für den Themenbereich Energieeinsparung und Wärmeschutz sowie die Koordinierung der Arbeiten in diesem Bereich.

Das Arbeitsgebiet des NA 005-56 FBR umfasst die Aufstellung von Grundsatzpapieren, die den deutschen Standpunkt zu dem in der Normung zu verfolgenden Ansatz – ggf. einheitlich zu verwendende Prüfverfahren und Klassifizierungen, Textbausteine, zu berücksichtigende Dokumente usw. – festhalten.

Der NA 005-56 FBR koordiniert die Arbeiten der zugeordneten Arbeitsausschüsse. Zur Sicherstellung seiner Belange informiert der NA 005-56 FBR andere Normenausschüsse bei DIN, soweit die Arbeit von der Bauproduktenrichtlinie betroffen ist.

Sofern es sich nicht um die Übernahme Europäischer Technischer Spezifikationen und Normen handelt, entscheidet der NA 005-56 FBR über Normungsanträge, Anträge zur Überarbeitung und die Zurückziehung bestehender Normen der Arbeitsausschüsse des Fachbereiches.

Für das Einsetzen von Arbeitsausschüssen unter Festlegung ihrer Arbeitsgebiete und ihre Auflösung sowie die Steuerung der Facharbeit, einschließlich der Mitwirkung bei der regionalen und internationalen Normung innerhalb der Fachbereiche, ist der NA 005-56 FBR ebenfalls zuständig.

Zu seinen Aufgaben gehört ferner die Genehmigung der Vergrößerung der Mitarbeiterzahl eines Arbeitsausschusses über 21 Personen und die Überprüfung der angemessenen Zusammensetzung der Arbeitsausschüsse.

Die Entsendung und Nominierung der Experten in den Fachbereichsbeirat NA 005-12 FBR „Lenkungsgremium Fachbereich 12 – Gesamtenergieeffizienz“ und NA 005-12-01 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/FNL/NHRS: Energetische Bewertung von Gebäuden“ erfolgt durch den Fachbereichsbeirat NA 005-56 FBR.

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

- Steuerung der Zusammensetzung des Fachbereichsbeirats NA 005-12 FBR „Gesamtenergieeffizienz“ und des NA 005-12-01 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/FNL/NHRS: Energetische Bewertung von Gebäuden“,
- Steuerung der Arbeiten des NA 005-56-10 AA „Dämmarbeiten an technischen Anlagen“,
- Steuerung der Arbeiten des NA 005-56-60 AA „Wärmedämmstoffe“,
- Steuerung der Arbeiten des NA 005-56-91 AA „Wärmetransport“, NA 005-56-92 AA „Kennwerte und Anforderungsbedingungen“, NA 005-56-93 AA „Luftdichtheit“, NA 005-56-97 AA „Transparente Bauteile“, NA 005-56-98 AA „Wärmetechnisches Messen“ und NA 005-56-99 AA „Feuchte“,
- Koordinierung der nationalen Arbeiten zum CEN/TC 88 „Wärmedämmstoffe und wärmedämmende Produkte“ sowie des ISO/TC 163/SC 1 „Test and measurement methods“,

- Koordinierung der nationalen Arbeiten zum CEN/TC 89 „Wärmeschutz von Gebäuden und Bauteilen“, ISO/TC 163 „Thermal performance and energy use in the built environment“ sowie ISO/TC 163/SC 2 „Calculation methods“

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-02-23	Webkonferenz	NA 005-56 FBR
2023-06-22	Webkonferenz	NA 005-56 FBR

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Steuerung der Facharbeit der zugeordneten Arbeitsausschüsse, insbesondere in Hinblick auf die Umsetzung der Bauproduktenverordnung und den Abstimmungsbedarf mit dem NA 005-12-01 GA

## NA 005-56-10 AA „Dämmarbeiten an technischen Anlagen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Bettina Müller, M.Eng.

**Obmann:** Andreas Regel

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

ISO/TC 163/SC 2/WG 4 „Industrial calculations“ (SN)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-56-10 AA umfasst die Erarbeitung und Pflege von normativen Dokumenten zum Themengebiet „Dämmarbeiten an betriebs- und haustechnischen Anlagen — Ausführung von Wärme- und Kälte­dämmungen“. Die Spiegelung der Arbeiten zum gleichen Themengebiet finden auf internationaler Ebene in der ISO/TC 163/SC 2/WG 4 „Industrial calculations“ statt.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Arbeiten zu **DIN 4140**, *Dämmarbeiten an betriebstechnischen Anlagen in der Industrie und in der technischen Gebäudeausrüstung — Ausführung von Wärme — und Kälte­dämmungen*, wurden abgeschlossen und die Norm wurde veröffentlicht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-01-12	Berlin	NA 005-56-10 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN 4140	2023-05	Norm	Dämmarbeiten an betriebstechnischen Anlagen in der Industrie und in der technischen Gebäudeausrüstung — Ausführung von Wärme- und Kälte­dämmungen

### Ziele für das Jahr 2024

- Koordinierung und Zuordnung nationaler Projekte innerhalb des Fachbereichs 56

## NA 005-56-60 AA „Wärmedämmstoffe“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Dipl.-Ing. Benjamin Wienen
<b>Obmann:</b>	Prof. Dr.-Ing. Andreas Holm
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 88	„Wärmedämmstoffe und wärmedämmende Produkte“ (DIN)
CEN/TC 88/WG 1	„Allgemeine Prüfverfahren“ (AFNOR)
CEN/TC 88/WG 2	„Koordinierungsgruppe“ (DIN)
CEN/TC 88/WG 3	„Mineralwolle“ (AFNOR)
CEN/TC 88/WG 4	„PS-Partikelschaum“ (DIN)
CEN/TC 88/WG 5	„PS-Extruderschaum“ (AFNOR)
CEN/TC 88/WG 6	„Wärmedämmstoffe und wärmedämmende Produkte – Polyurethan-Hartschaum (PUR)“ (DIN)
CEN/TC 88/WG 7	„Phenolharz-Schaum“ (DIN)
CEN/TC 88/WG 8	„Schaumglas“ (NBN)
CEN/TC 88/WG 9	„Gebundene Mineralholzwolle (einschließlich Mehrschichtprodukte)“ (ASI)
CEN/TC 88/WG 12	„Vorgefertigte Produkte aus gebundenem, geblähtem Perlit“ (AFNOR)
CEN/TC 88/WG 13	„Vorgefertigte Produkte aus Kork“ (IPQ)
CEN/TC 88/WG 15	„An der Verwendungsstelle hergestellte Dämmungen“ (BSI)
CEN/TC 88/WG 16	„Werkseigene Produktionskontrolle“ (AFNOR)
CEN/TC 88/WG 19	„Polyethylene-Schaum“ (SNV)
CEN/TC 88/WG 20	„Blähton Leichtzuschlagstoffe“ (SN)
CEN/TC 88/WG 21	„Reflektierende Wärmedämmprodukte“ (BSI)
CEN/TC 88/WG 22	„Werkmäßig hergestellte Produkte aus Calciumsilikat“ (DIN)
CEN/TC 88/WG 23	„Wärmedämmstoffe auf Basis von pflanzlichen Fasern (VFBP)“ (AFNOR)
ISO/TC 163/SC 1	„Test and measurement methods“ (DIN)
ISO/TC 163/SC 1/WG 19	„Periodic heat method for thermal diffusivity of thermal insulation“ (JISC)
ISO/TC 163/SC 1/WG 22	„Energy performance of underfloor air distribution systems“ (KATS)
ISO/TC 163/SC 3	„Thermal insulation products“ (SCC)
ISO/TC 163/SC 3/WG 13	„Reflective insulation for buildings“ (SABS)
ISO/TC 163/SC 3/WG 14	„Building enclosure thermal performance verification and commissioning – Programme“ (ANSI)
ISO/TC 163/SC 3/WG 18	„Cellular glass thermal insulation products“ (SAC)
ISO/TC 163/SC 3/WG 19	„Mineral fibre mat and board thermal insulation“ (ANSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-56-60 AA umfasst die Erarbeitung und Pflege von normativen Dokumenten zum Themengebiet „Wärmedämmstoffe“. Die Spiegelung der Arbeiten zum gleichen Themengebiet erfolgt auf europäischer und internationaler Ebene.



## Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

- aktive Mitarbeit und Spiegelung der Aktivitäten von CEN/TC 88 und den dazugehörigen Untergremien,
- Spiegelung der Aktivitäten bezüglich des CPR-Acquis-Prozesses,
- Begleitung der Arbeiten zu gefährlichen Substanzen (Liaison mit CEN/TC 351 „Bauprodukte – Bewertung der Freisetzung gefährlicher Stoffe“),
- aktive Mitarbeit und Spiegelung der Aktivitäten von ISO/TC 163 und den dazugehörigen Untergremien

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-03-16	Berlin	NA 005-56-60 AA
2023-11-09	Berlin	NA 005-56-60 AA
2023-11-28	Webkonferenz	NA 005-56-60 AA Ad-Hoc-Gruppe

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 88	Wärmedämmstoffe und wärmedämmende Produkte	2023-05-03/04	Helsinki
CEN/TC 88/WG 2	Koordinierungsgruppe	2023-02-22	Webkonferenz
CEN/TC 88/WG 2	Koordinierungsgruppe	2023-06-19	Webkonferenz
CEN/TC 88/WG 2	Koordinierungsgruppe	2023-11-14	Berlin
CEN/TC 88/WG 4	PS-Partikelschaum	2023-06-14	Berlin
CEN/TC 88/WG 6	Wärmedämmstoffe und wärmedämmende Produkte – Polyurethan-Hartschaum (PUR)	2023-03-29	Webkonferenz
CEN/TC 88/WG 6	Wärmedämmstoffe und wärmedämmende Produkte – Polyurethan-Hartschaum (PUR)	2023-11-21	Webkonferenz
ISO/TC 163	Thermal performance and energy use in the built environment	2023-09-28/29	Atlanta
ISO/TC 163/SC 1	Test and measurement methods	2023-09-28	Atlanta
ISO/TC 163/SC 3	Thermal insulation products, components and systems	2023-09-27	Atlanta

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN ISO 29766	2023-02	Norm	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen — Bestimmung der Zugfestigkeit in Plattenebene (ISO 29766:2022)
DIN EN ISO 29466	2023-02	Norm	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen — Bestimmung der Dicke (ISO 29466:2022)

Norm-Nr.	Ausgabe-/ Erscheinungs- datum	Normart	Titel
DIN EN ISO 29469	2023-02	Norm	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen — Bestimmung des Verhaltens bei Druckbeanspruchung (ISO 29469:2022)
DIN EN 16863	2023-10	Norm	Wärmedämmstoffe für Gebäude — Werkmäßig hergestellte reflektierende Wärmedämmstoffe — Spezifikation

### Ziele für das Jahr 2024

- Unterstützung beim CPR-Acquis-Prozess und der Erarbeitung des Normungsauftrags als Ersatz für das Mandat M/103
- dem Arbeitsgebiet entsprechende Spiegelung der Arbeiten auf europäischer und internationaler Ebene

## NA 005-56-65 AA „Vakuumisolationspaneele (VIP)“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Benjamin Wienen

**Obmann:** N.N.

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 88/WG 11 „Vakuumisolationspaneele (VIP)“ (DIN)

ISO/TC 163/SC 3/WG 11 „Vacuum insulation panels“ (SCC)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-56-65 AA umfasst die Erarbeitung und Pflege von normativen Dokumenten zum Themengebiet „Vakuumisolationspaneele“. Eine Spiegelung der Arbeiten zum gleichen Themengebiet erfolgt auf europäischer (CEN/TC 88/WG 11 „Vakuumisolationspaneele (VIP)“) und internationaler Ebene (ISO/TC 163/SC 3/WG 11 „Vacuum insulation panels“).

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

- aktive Mitarbeit und Spiegelung der Aktivitäten von CEN/TC 88/WG 11
- Spiegelung der Aktivitäten bezüglich des CPR-Acquis-Prozesses

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine Sitzungen statt.

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- weitere Spiegelarbeiten der europäischen und internationalen Normung,
- Unterstützung beim CPR-Acquis-Prozess und der Erarbeitung des Normungsauftrags als Ersatz für das Mandat M/103

## NA 005-56-69 AA „Dämmstoffe für betriebstechnische Anlagen in Gebäuden und in der Industrie“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Bettina Müller, M.Eng.

**Obmann:** Dipl.-Ing. Roland Schreiner

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 88/WG 10 „Dämmstoffe für betriebstechnische Anlagen in Gebäuden und in der Industrie“ (DIN)

ISO/TC 163/SC 3/WG 20 „Flexible microporous thermal insulation“ (KATS)

ISO/TC 163/SC 3/WG 21 „Perlite thermal insulation“ (SAC)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-56-69 AA umfasst die Erarbeitung und Pflege von normativen Dokumenten zum Themengebiet „Dämmstoffe für betriebstechnische Anlagen in Gebäuden und in der Industrie“. Die Spiegelung der Arbeiten zum gleichen Themengebiet erfolgt auf europäischer Ebene in CEN/TC 88/WG 10 „Dämmstoffe für betriebstechnische Anlagen in Gebäuden und in der Industrie“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

CEN/TC 88/WG 10 „Dämmstoffe für betriebstechnische Anlagen in Gebäuden und in der Industrie“ arbeitet derzeit an **DIN EN ISO 12628/A1**, *Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen — Bestimmung der Maße, der Rechtwinkligkeit und der Linearität von vorgeformten Rohrdämmstoffen — Änderung 1*. Dies ist eine Berichtigung zu **DIN EN ISO 12628**, *Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen — Bestimmung der Maße, der Rechtwinkligkeit und der Linearität von vorgeformten Rohrdämmstoffen*, und wird voraussichtlich im dritten Quartal 2024 veröffentlicht.

Der Entwurf zu **DIN EN ISO 23766**, *Wärmedämmstoffe für Industrieanlagen — Bestimmung des linearen Wärmeausdehnungskoeffizienten bei Temperaturen unterhalb der Umgebungstemperatur*, wird voraussichtlich im Januar 2024 veröffentlicht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Es fanden keine nationalen Sitzungen statt.

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 88/WG 10	Dämmstoffe für betriebstechnische Anlagen in Gebäuden und in der Industrie	2023-11-08	Webkonferenz
CEN/TC 88/WG 10	Dämmstoffe für betriebstechnische Anlagen in Gebäuden und in der Industrie	2023-02-15	Webkonferenz

**Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN ISO 12623	2023-03	Norm	Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen — Bestimmung der Wasseraufnahme bei kurzzeitigem teilweisem Eintauchen von vorgeformten Rohrdämmstoffen (ISO 12623:2022)
DIN EN ISO 12624	2023-03	Norm	Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen — Bestimmung des Gehalts von wasserlöslichen Chlorid-, Fluorid-, Silikat- und Natrium-Ionen und des pH-Wertes (ISO 12624:2022)
DIN EN ISO 12628	2023-03	Norm	Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen — Bestimmung der Maße, der Rechtwinkligkeit und der Linearität von vorgeformten Rohrdämmstoffen (ISO 12628:2022)
DIN EN 12629	2023-03	Norm	Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen — Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit von vorgeformten Rohrdämmstoffen (ISO 12629:2022)
DIN EN ISO 18096	2023-03	Norm	Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen — Bestimmung der oberen Anwendungsgrenztemperatur von vorgeformten Rohrdämmstoffen (ISO 18096:2022)
DIN EN ISO 18097	2023-03	Norm	Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen — Bestimmung der oberen Anwendungsgrenztemperatur (ISO 18097:2022)
DIN EN ISO 18098	2023-03	Norm	Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen — Bestimmung der Rohdichte von vorgeformten Rohrdämmstoffen (ISO 18098:2022)

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN ISO 18099	2023-03	Norm	Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen — Bestimmung des Wärmeausdehnungskoeffizienten (ISO 18099:2022)

## Ziele für das Jahr 2024

- aktives Einbringen der deutschen Interessen in CEN/TC 88/WG 10

## NA 005-56-91 AA „Wärmetransport“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Bettina Müller, M.Eng.

**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Martin H. Spitzner

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 89 „Wärmeschutz von Gebäuden und Bauteilen“ (SIS)

CEN/TC 89/WG 12 „Foliendämmungen“ (BSI)

ISO/TC 163 „Thermal performance and energy use in the built environment“ (SIS)

ISO/TC 163/SC 2/WG 9 „Calculation of heat transmission“ (BSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-56-91 AA umfasst die Erarbeitung und Pflege von normativen Dokumenten zum Themengebiet „Wärmetransport“. Die Spiegelung der Arbeiten zum gleichen Themengebiet erfolgt auf europäischer Ebene (CEN/TC 89 „Wärmeschutz von Gebäuden und Bauteilen“, CEN/TC 89/WG 12 „Foliendämmungen“) und internationaler Ebene (ISO/TC 163 „Thermal performance and energy use in the built environment“, ISO/TC 163/SC 2 „Calculation methods“, ISO/TC 163/SC 2/WG 9 „Calculation of heat transmission“, ohne transparente Bauteile). Die themenspezifische Zuarbeit zum NA 005-12-01 GA, im Speziellen zu den Teilen 2 und 10 der DIN V 18599, *Energetische Bewertung von Gebäuden*, fällt auch in das Arbeitsgebiet des Ausschusses.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Überarbeitung der **DIN/TS 4108-8**, *Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden — Teil 8: Vermeidung von Schimmelwachstum in Wohngebäuden*, wurde abgeschlossen und 2022-09 veröffentlicht. Die Überarbeitung der **DIN 4108-2**, *Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden — Teil 2: Mindestanforderungen an den Wärmeschutz*, wurde begonnen und vorangetrieben. Die Korrektur der **DIN 4108 Beiblatt 2**, *Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden; Beiblatt 2: Wärmebrücken — Planungs- und Ausführungsbeispiele, mit CD-ROM*, im Hinblick auf beiliegende Dateiformate und deren Maßstäbe, wurde eingeleitet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-01-26	Berlin	NA 005-56-91 AA
2023-05-02	Webkonferenz	NA 005-56-91 AA
2023-09-11	Webkonferenz	NA 005-56-91 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN ISO 6946 Berichtigung 1	2023-04	Berichtigung	Bauteile — Wärmedurchlasswiderstand und Wärmedurchgangskoeffizient — Berechnungsverfahren (ISO 6946:2017, korrigierte Fassung 2021-12), Berichtigung 1

### Ziele für das Jahr 2024

- Abschluss der Überarbeitung der **DIN 4108-2**, *Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden — Teil 2: Mindestanforderungen an den Wärmeschutz*,
- Weiterführung der Spiegelarbeiten auf CEN- und ISO-Ebene,
- Spiegelung der Arbeiten zu den EPBD-Normen

## NA 005-56-92 AA „Kennwerte und Anforderungsbedingungen“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Bettina Müller, M.Eng.  
**Obmann:** Dipl.-Ing. (FH) Claus Karrer  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
 CEN/TC 89/WG 12 „Foliendämmungen“ (BSI)  
 ISO/TC 163/SC 1/WG 10 „Air tightness of buildings“ (JISC) (teilweise)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-56-92 AA umfasst die Erarbeitung und Pflege von normativen Dokumenten zum Themengebiet „Kennwerte und Anforderungsbedingungen – Bemessungswerte für Wärme- und Feuchteschutz, Bedingungen für die Verwendung von Wärmedämmprodukten“. Die Spiegelung der Arbeiten zum gleichen Themengebiet auf europäischer Ebene findet in der CEN/TC 89/WG 12 „Foliendämmungen“ und auf internationaler Ebene in der ISO/TC 163/SC 1/WG 10 „Air tightness of buildings“ statt.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Auf der letzten Sitzung des NA 005-56-92 AA wurden vier weitere Mitglieder in den Arbeitsausschuss gewählt. Es wurde beschlossen, dass die Mitarbeiterzahl auf bis zu 30 Personen erhöht werden kann. Aktuell zählt der Arbeitsausschuss 23 Mitarbeitende.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-06-16	Webkonferenz	NA 005-56-92 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.

## NA 005-56-93 AA „Luftdichtheit“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Bettina Müller, M.Eng.

**Obmann:** Oliver Solcher

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat): -**

CEN/TC 89/WG 15 „Dauerhaftigkeit von Klebstoffen für luftdichte Schichten“ (DIN)

ISO/TC 163/SC 1/WG 10 „Air tightness of buildings“ (JISC) (teilweise)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-56-93 AA umfasst die Erarbeitung und Pflege von normativen Dokumenten zum Themengebiet „Luftdichtheit“. Die Spiegelung der Arbeiten zum gleichen Themengebiet erfolgt auf europäischer Ebene in CEN/TC 89/WG 15 „Dauerhaftigkeit von Klebstoffen für luftdichte Schichten“ und auf internationaler Ebene in ISO/TC 163/SC 1/WG 10 „Air tightness of buildings“.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Auf europäischer Ebene erfolgt die Arbeit in CEN/TC 89/WG 15 „Dauerhaftigkeit von Klebstoffen für luftdichte Schichten“. Die nationale Norm **DIN 4108-11**, *Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden — Teil 11: Mindestanforderungen an die Dauerhaftigkeit von Klebeverbindungen mit Klebebändern und Klebmassen zur Herstellung von luftdichten Schichten*, wird überarbeitet.

Auf nationaler Ebene wird die Überarbeitung von **DIN 4108-7**, *Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden — Teil 7: Luftdichtheit von Gebäuden — Anforderungen, Planungs- und Ausführungsempfehlungen sowie -beispiele*, vorangetrieben.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-01-25	Webkonferenz	NA 005-56-93 AA
2023-04-25	Kassel	NA 005-56-93 AA
2023-11-09	Kassel (hybrid)	NA 005-56-93 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 89/WG 15	Dauerhaftigkeit von Klebstoffen für luftdichte Schichten	2023-12-05	Webkonferenz
CEN/TC 89/WG 15	Dauerhaftigkeit von Klebstoffen für luftdichte Schichten	2023-01-13	Webkonferenz
CEN/TC 89	Wärmeschutz von Gebäuden und Bauteilen	2023-11-07	Webkonferenz

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 17990	2023-09	Norm-Entwurf	Wärmeschutz und Energieeinsparung in Gebäuden — Methoden zum Nachweis der Dauerhaftigkeit von Verklebungen mit Klebebändern und Klebmassen zur Herstellung von luftdichten Schichten unter klimatischen Bedingungen von Innenräumen

### Ziele für das Jahr 2024

- aktive Mitarbeit in CEN/TC 89/WG 15
- Entwurfsveröffentlichung zu **DIN 4108-7**

## NA 005-56-97 AA „Transparente Bauteile“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Bettina Müller, M.Eng.

**Obmann:** Dipl.-Phys. Norbert Sack

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 89/WG 7 „Wärmeschutztechnische Eigenschaften von Türen und Fenstern“ (DIN)

ISO/TC 163/SC 1/WG 17 „Solar heat gain coefficient of windows and doors“ (KATS)

ISO/TC 163/SC 2/WG 9 „Calculation of heat transmission“ (BSI)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-56-97 AA umfasst die Erarbeitung und Pflege von normativen Dokumenten zum Themengebiet „Transparente Bauteile“, sowie energetische und feuchteschutztechnische Fragen zu Fenstern, Rahmen, Verglasungen, Glasfassaden, Rollladenkästen, Türen und Toren. Die Spiegelung der Arbeiten zum identischen Themengebiet erfolgt auf europäischer Ebene in CEN/TC 89/WG 7 „Wärmeschutztechnische Eigenschaften von Türen und Fenstern“ und auf internationaler Ebene in ISO/TC 163/SC 1/WG 17 „Solar heat gain coefficient of windows and doors“. In ISO/TC 163/SC 2/WG 9 „Calculation of heat transmission“ erfolgt die Spiegelung betreffend transparente Bauteile.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Norm-Entwurf zu **DIN EN ISO 10077-2/A1, Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen — Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten — Teil 2: Numerisches Verfahren für Rahmen**, wurde im März 2023 veröffentlicht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-02-21	Webkonferenz	NA 005-56-97 AA

begleitete Sitzungen der europ./intern. gespiegelten Gremien:

Gremienbezeichnung	Gremientitel	Termin	Ort
CEN/TC 89	Wärmeschutz von Gebäuden und Bauteilen	2023-11-07	Webkonferenz



## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN ISO 10077-2/A1	2023-03	Norm-Entwurf	Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen — Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten — Teil 2: Numerisches Verfahren für Rahmen — Änderung 1 (ISO 10077-2:2017/DAM1:2023)

### Ziele für das Jahr 2024

- Begleitung der europäischen und internationalen Normungsarbeiten

## NA 005-56-98 AA „Wärmetechnisches Messen“

### Struktur

<b>Bearbeiter bei DIN:</b>	Bettina Müller, M.Eng.
<b>Obmann:</b>	Dipl.-Phys. Norbert König
<b>Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):</b>	
CEN/TC 89/WG 8	„Thermische Testmethoden“ (AFNOR)
CEN/TC 89/WG 12	„Foliendämmungen“ (BSI)
CEN/TC 89/WG 13	„Vor-Ort-Bestimmung der Wärmeleistung von Materialien, Bauteilen und Strukturen“ (BSI)
CEN/TC 89/WG 14	„Bestimmung des Wärmedurchlasswiderstandes bei erhöhten Temperaturen nach dem Verfahren mit dem Plattengerät“ (BSI)
ISO/TC 163/SC 1/WG 15	„Thermography of buildings and industrial installations“ (SCC)
ISO/TC 163/SC 1/WG 16	„In-situ measurement of thermal resistance and thermal transmittance of opaque building elements“ (JISC)
ISO/TC 163/SC 1/WG 20	„Test methods at cryogenic temperature“ (SAC)
ISO/TC 163/SC 1/WG 21	„Test method for Specific heat capacity of thermal insulation for buildings at elevated temperature range“ (JISC)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-56-98 AA umfasst die Erarbeitung und Pflege von normativen Dokumenten zum Themengebiet „Messnormen“. Die Spiegelung der Arbeiten zum gleichen Themengebiet erfolgt auf europäischer Ebene in CEN/TC 89/WG 8, CEN/TC 89/WG 12, CEN/TC 89/WG 13 sowie CEN/TC 89/WG 14 und auf internationaler Ebene in ISO/TC 163/SC 1/WG 15, ISO/TC 163/SC 1/WG 16, ISO/TC 163/SC 1/WG 20 und ISO/TC 163/SC 1/WG 21.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Arbeiten zu **DIN EN ISO 22097**, *Wärmedämmstoffe für Gebäude — Reflektierende Dämmprodukte — Bestimmung der wärmetechnischen Eigenschaften*, wurden abgeschlossen und die Norm wird voraussichtlich im Januar 2024 veröffentlicht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-03-02	Webkonferenz	NA 005-56-98 AA
2023-10-20	Webkonferenz	NA 005-56-98 AA
2023-11-30	Webkonferenz	NA 005-56-98 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 17887-1	2023-01	Norm-Entwurf	Wärmetechnisches Verhalten von Gebäuden — In-situ-Prüfung an fertiggestellten Gebäuden — Teil 1: Datenerfassung für die Prüfung des Gesamtwärmeverlustes; Deutsche Fassung FprEN 17887-1:2023
DIN EN 17887-2	2023-01	Norm-Entwurf	Wärmetechnisches Verhalten von Gebäuden — In-situ-Prüfung an fertiggestellten Gebäuden — Teil 2: Auswertung stationärer Daten für die Prüfung des Gesamtwärmeverlustes; Deutsche Fassung FprEN 17887-2:2023
DIN EN ISO 6781-1	2023-11	Norm	Verhalten von Gebäuden — Feststellung von wärme-, luft- und feuchtebezogenen Unregelmäßigkeiten in Gebäuden durch Infrarotverfahren — Teil 1: Allgemeine Verfahren (ISO 6781-1:2023); Deutsche Fassung EN ISO 6781-1:2023

### Ziele für das Jahr 2024

- Spiegelung der Arbeiten auf europäischer und internationaler Ebene

## NA 005-56-99 AA „Feuchte“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Bettina Müller, M.Eng.

**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Hartwig M. Künzel

**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**

CEN/TC 89/WG 10

„Feuchte“ (BSI)

ISO/TC 163/SC 1/WG 8

„Moisture content and moisture permeability“ (JISC)

ISO/TC 163/SC 2/WG 16

„Hourly data for assessing the annual energy use for heating and cooling“ (AFNOR)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-56-99 AA umfasst die Erarbeitung und Pflege von normativen Dokumenten zum Themengebiet „Feuchte“. Die Spiegelung der Arbeiten zum gleichen Themengebiet findet auf europäischer Ebene in CEN/TC 89/WG 10 „Feuchte“ und auf internationaler Ebene in ISO/TC 163/SC 2/WG 16 „Hourly data for assessing the annual energy use for heating and cooling“ statt.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Die Arbeiten zu **DIN 4108-3**, *Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden — Teil 3: Klimabedingter Feuchteschutz — Anforderungen, Berechnungsverfahren und Hinweise für Planung und Ausführung*, konnten im Jahr 2023 abgeschlossen werden. Die Veröffentlichung der Norm erfolgt voraussichtlich im Frühjahr 2024.

Der Arbeitsausschuss arbeitet derzeit an **DIN EN ISO 12572/A1**, *Wärme- und feuchtetechnisches Verhalten von Baustoffen und Bauprodukten — Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit — Verfahren mit einem Prüfgefäß; Änderung 1*. Dies ist eine Berichtigung zu **DIN EN ISO 12572**, *Wärme- und feuchtetechnisches Verhalten von Baustoffen und Bauprodukten — Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit*, und wird voraussichtlich Anfang 2025 veröffentlicht.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-07-11	Berlin	NA 005-56-99 AA
2023-09-29	Webkonferenz	NA 005-56-99 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 15026	2023-12	Norm	Wärme- und feuchtetechnisches Verhalten von Bauteilen und Bauelementen — Bewertung der Feuchteübertragung durch numerische Simulation; Deutsche Fassung EN 15026:2023

### Ziele für das Jahr 2024

- Veröffentlichung der **DIN 4108-3**, *Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden — Teil 3: Klimabedingter Feuchteschutz — Anforderungen, Berechnungsverfahren und Hinweise für Planung und Ausführung*,
- dem Themengebiet entsprechende Spiegelung der Arbeiten auf europäischer und internationaler Ebene

## 3.22 Fachbereich 57 KOA 07 Brücken

### NA 005-57 FBR „Fachbereichsbeirat KOA 07: Brücken“

#### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Daniel Reinhard  
**Fachbereichsleiter:** Prof. Dr.-Ing. Gero Marzahn

#### Arbeitsgebiet

Der NABau-Fachbereich 57 ist im Wesentlichen zuständig für den Themenbereich Brückenbau und die Koordinierung der Arbeiten in diesem Bereich. Das Arbeitsgebiet umfasst die Behandlung und Koordinierung allgemeiner Fragen des Brückenbaus sowie die Begleitung brückenspezifischer Fragestellungen im CEN/TC 250 „Eurocodes für den konstruktiven Ingenieurbau“ bzw. in weiteren brückenorientierten europäischen Gremien.

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Fachbereich 57 beschäftigt sich im Wesentlichen mit der Koordinierung der Arbeiten für den Themenbereich Brückenbau.

#### Im Jahr 2022 durchgeführte Sitzungen

Datum	Ort	Gremium
2023-03-27	Bonn, Hybridsitzung	NA 005-57 FBR
2023-11-20	Bonn, Hybridsitzung	NA 005-57 FBR

#### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

#### Ziele für das Jahr 2024

- weitere Begleitung der brückenspezifischen Themen im CEN/TC 250

### NA 005-57-02 AA „Lager im Bauwesen“

#### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Daniel Reinhard  
**Obmann:** Dr.-Ing. Markus Porsch  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 167 „Lager im Bauwesen“ (DIN)  
CEN/TC 167/WG 1 „Überarbeitung der EN 1337“ (DIN)  
CEN/TC 340 „Erdbebensicherung“ (UNI)  
CEN/TC 340/WG 5 „Überarbeitung der EN 15129“ (UNI)

#### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst Normen zu Lagern im Bauwesen (Normenreihe **EN 1337**) und zur Erdbebensicherung (Normenreihe **EN 15129**) sowie die nationale Normenreihe **DIN 4141**.

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-57-02 AA spiegelt gegenwärtig im Wesentlichen die Arbeiten zu den beiden Normenreihen:

- **EN 1337**, Lager im Bauwesen;
- **EN 15129**, Erdbebenvorrichtungen

Das Gremium führte die Überarbeitung von **DIN 4141-13**, *Lager im Bauwesen — Teil 13: Führungslager mit der Gleitpaarung Stahl — Stahl — Bemessung und Herstellung*, weiter. Im Rahmen der Überarbeitung wurde beschlossen, dass DIN 4141-13 zurückgezogen werden soll. Die Überarbeitungen von DIN 4141-13 und dem dazugehörigen Teil für Konformitätsbewertungen wurden eingestellt.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-02-03	Webkonferenz	NA 005-57-02 AA
2023-04-13/14	Berlin	NA 005-57-02 AA
2023-05-26	Webkonferenz	NA 005-57-02 AA
2023-08-01	Webkonferenz	NA 005-57-02 AA
2023-09-25	Webkonferenz	NA 005-57-02 AA

### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### Ziele für das Jahr 2024

- Einleitung der Zurückziehung von DIN 4141-13:2010-07;
- weitere Begleitung der Arbeiten von CEN/TC 167 und CEN/TC 340 sowie der entsprechenden WGs

## NA 005-57-03 AA „Lastannahmen für Brücken“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Daniel Reinhard  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Balthasar Novák  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
 CEN/TC 250/SC 1/WG 3 „Lastannahmen für Brücken“ (DIN)  
 CEN/TC 250/SC 10/WG 2 „Brücken“ (SFS)

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst die Erarbeitung von Normen für die Festlegung von Einwirkungen und Verkehrslastmodellen auf Brücken sowie die nationale Begleitung entsprechender Aktivitäten auf europäischer Ebene.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-57-03 AA spiegelt gegenwärtig im Wesentlichen die Arbeiten zur Überarbeitung der beiden Eurocodes

- **EN 1991-2**, *Eurocode 1 — Einwirkungen auf Tragwerke — Teil 2: Verkehrslasten auf Brücken*;
- Anhang A.2 von **EN 1990**, *Eurocode: Grundlagen der Tragwerksplanung*.

Auf nationaler Ebene wurde mit der Erarbeitung der Inhalte zu Anhang A.2 für die zweite Generation des Nationalen Anhangs zu DIN EN 1990 begonnen.

DIN EN 1990/NA/A1 wurde als Norm-Entwurf veröffentlicht und die Kommentare beraten.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Datum	Ort	Gremium
2023-01-30	Stuttgart	NA 005-57-03 AA
2023-07-03/04	Stuttgart	NA 005-57-03 AA
2023-11-06	Köln	NA 005-57-03 AA

## Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN EN 1990/NA/A1	2023-05	Norm-Entwurf	Nationaler Anhang — National festgelegte Parameter — Eurocode: Grundlagen der Tragwerksplanung; Änderung A1

## Ziele für das Jahr 2024

- weitere Begleitung der Arbeiten der CEN/TC 250/SC 1/WG 3;
- Fertigstellung der Inhalte zu Anhang A.2 für dem Nationalen Anhang zu DIN EN 1990;
- Erstellung des Nationalen Anhangs zu DIN EN 1991-2;
- Veröffentlichung von DIN EN 1990/NA/A1

## NA 005-57-04 AA „Ingenieurbauwerke im Zuge von Straßen und Wegen; Überwachung und Prüfung (DIN 1076)“

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Daniel Reinhard  
**Obmann:** Prof. Dr. Gero Marzahn

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des NA 005-57-04 AA umfasst die Überwachung und Prüfung von Ingenieurbauwerken im Zuge von Straßen und Wegen.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der NA 005-52-04 AA spiegelt gegenwärtig keine europäischen oder internationale Arbeiten und ist national im Wesentlichen zuständig für

- **DIN 1076**, *Ingenieurbauwerke im Zuge von Straßen und Wegen — Überwachung und Prüfung*.

Der Norm-Entwurf wurde Ende 2023 vom Gremium zur Veröffentlichung verabschiedet und soll Anfang 2023 erscheinen.

## Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Datum	Ort	Gremium
2023-02-01	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-57-04 AA
2023-03-29	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-57-04 AA
2023-06-13	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-57-04 AA
2023-09-20	Berlin, Hybridsitzung	NA 005-57-04 AA
2023-10-18/19	München, Hybridsitzung	NA 005-57-04 AA

## **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- Abschluss der Kommentarberatung und Veröffentlichung von DIN 1076

## **NA 005-57-05 AA „Auslegung von Brücken gegen Erdbeben**

### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Daniel Reinhard  
**Obmann:** Prof. Dr.-Ing. Ekkehard Fehling  
**Spiegelgremien auf CEN- und ISO-Ebene (Sekretariat):**  
CEN/TC 250/SC 8/WG 6 „Brücken“ (BSI)

### **Arbeitsgebiet**

Das Arbeitsgebiet umfasst die Erarbeitung von Normen für die Auslegung von Brücken gegen Erdbeben sowie die nationale Begleitung entsprechender Aktivitäten auf europäischer Ebene.

### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Schwerpunkt der Arbeiten war die Ausarbeitung von Stellungnahmen zum Norm-Entwurf von **EN 1998-2**, *Eurocode 8 — Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben — Teil 2: Brücken*.

### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

## **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

### **Ziele für das Jahr 2024**

- weitere Begleitung der Arbeiten der CEN/TC 250/SC 8/WG 6;
- Start der Erstellung des Nationalen Anhangs zu DIN EN 1998-2 (2. Generation).

### **3.23 Fachbereich 58 KOA 08 - Qualitätssicherung/ Qualitätsmanagement-Darlegung**

#### **NA 005-58 FBR „Fachbereichsbeirat Qualitätssicherung/ Qualitätsmanagement-Darlegung“**

##### **Struktur**

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Maja Zimmer  
**Fachbereichsleiter:** N.N.

##### **Arbeitsgebiet**

Das Arbeitsgebiet des Fachbereichsbeirats umfasst die Norm **DIN 18200, Übereinstimmungsnachweis für Bauprodukte — Werkseigene Produktionskontrolle, Fremdüberwachung und Zertifizierung.**

##### **Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international**

Es fanden keine Aktivitäten statt.

##### **Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen**

Es fanden keine Sitzungen statt.

##### **Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023**

Es wurden keine Normen und Norm-Entwürfe veröffentlicht.

##### **Ziele für das Jahr 2024**

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.



## **3.24 Fachbereich 60 Deutscher Vergabe- und Vertragsausschuss für Bauleistungen (DVA)**

### **NA 005-60 FBR „Deutscher Vergabe- und Vertragsausschuss für Bauleistungen (DVA)“**

#### **Arbeitsgebiet**

Der NABau-Fachbereich 60 ist zuständig für die Koordinierung der Arbeiten des Deutschen Vergabe- und Vertragsausschusses (DVA) zur Erstellung und Überarbeitung

- der Normen der Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen (VOB),
- von standardisierten Texten zur Beschreibung von Bauleistungen für Neubau, Instandhaltung und Sanierung (STLB-Bau) sowie Zeitvertragsarbeiten (STLB-BauZ),
- von Regelwerken für den elektronischen Datenaustausch und den Aufbau des Leistungsverzeichnisses (GAEB DA).

Die Arbeiten erfolgen in den Hauptausschüssen Allgemeines (HAA), Hochbau (HAH), Tiefbau (HAT) und GAEB (HA GAEB) des DVA sowie ihren Arbeitsausschüssen und Arbeitskreisen.

DIN unterstützt die Hauptausschüsse, Arbeitsausschüsse und Arbeitskreise u. a. durch Begleitung der Sitzungen, Dokumentenverwaltung, sowie die Organisation zur Umsetzung der Ergebnisse.

Die Zuständigkeit für den DVA liegt beim Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen. Der Vorsitzende des DVA ist der Abteilungsleiter Baupolitik, Bauwirtschaft, Bundesbau (Abteilung B), Herr MinDir Dirk Scheinemann (Stand Dez. 2023).

Die nachfolgenden Gremien und deren Arbeitsausschüsse/Arbeitskreise wurden 2023 von 7 DIN-Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern betreut.

Der DVA-Vorstand hat in seiner Sitzung am 6. Juni 2023 die Herausgabe eines VOB-Ergänzungsbandes 2023 zur VOB 2019 beschlossen.

Im August 2023 wurden insgesamt 21 überarbeitete bzw. neue ATV DIN der Hauptausschüsse Allgemeines, Tiefbau und Hochbau als Einzelnormen mit Ausgabedatum September veröffentlicht.

Der VOB-Ergänzungsband 2023 zur VOB 2019 wurde Anfang Oktober 2023 als Buchausgabe veröffentlicht und durch einen Erlaß des BMWBS eingeführt.

Es wurde außerdem durch den DVA eine Arbeitsgruppe unter Federführung des HA GAEB gegründet, die die BIM-Fähigkeit der VOB/C als Ganzes und derer einzelnen ATV DIN überprüfen soll, um notwendige Anpassungen begleitend zu den Marktentwicklungen im Bereich der digitalen Planung und Vergabe vornehmen zu können.

Die Weiterentwicklung der Inhalte von STLB-Bau und STLB-BauZ und notwendige Anpassungen des GAEB-Datenaustauschformates konnten erfolgreich umgesetzt bzw. fortgeführt werden.

## Hauptausschuss Allgemeines (HAA)

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Andreas Frisch  
**Vorsitzender:** N.N.

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet umfasst die Bearbeitung des Teils A „Allgemeine Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen“ (**DIN 1960**) und des Teils B „Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen“ (**DIN 1961**) sowie der **ATV DIN 18299**, *Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art* zu Teil C „Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV)“ der VOB.

Im Einvernehmen mit dem HAA wird dieses Gremium nicht von DIN betreut. Mitarbeiter von DIN nehmen jedoch an den Sitzungen teil und bereiten die entsprechenden Normen zum Druck vor.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Hauptausschuss Allgemeines (HAA) hat sich in der ersten Jahreshälfte von 2023 zweimal im Rahmen von Sitzungen getroffen.

Die Beratungen haben zur Aufnahme einer sogenannten Öffnungsklausel in die ATV DIN 18299 „Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art“ stattgefunden. Als Ergebnis konnte mit dem VOB-Ergänzungsband 2023 eine textliche Erweiterung von Regelungen in den Abschnitten 0.5 und 5 veröffentlicht werden, die eine modellbasierte Leistungsermittlung explizit zusätzlich zur Leistungsermittlung auf Grundlage von Zeichnungen zulässt.

Weiterhin wurde intensiv die Anhebung von Schwellenwerten für die einzelnen Vergabearten diskutiert. Es ließ sich für eine solche Anpassung im Mitgliederkreis allerdings keine Mehrheit finden. Es wurde sich darauf verständigt, die derzeitigen Schwellenwerte im Hinblick auf Praxistauglichkeit und die dynamischen Preisentwicklungen im Bausektor zu überprüfen und eine detailliertere Betrachtung vorzunehmen, um das Thema weiter erörtern zu können.

Bezüglich der Überarbeitung der VOB/B konnte im Jahr 2023 kein Fortschritt erzielt werden.

Parallel zu diesen Arbeiten prüft der HAA regelmäßig, inwiefern sich aus den laufenden Beratungen Änderungsbedarf für die Inhalte der VOB/A ergibt.

Der Vorsitz des HAA wird ab dem Jahr 2024 durch die neue Referatsleitung im BMWSB wieder offiziell besetzt werden können.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-25	Webkonferenz	HAA
2023-03-24	Webkonferenz	HAA

### Ziele für das Jahr 2024

- Der HAA wird im Jahr 2024 weiter die Überarbeitung der VOB/B im Ausschuss vorantreiben und notwendige Änderungen in der VOB/A beraten.
- Der HAA wird mit den Mitgliedern eine Anpassung der Schwellenwerte in der VOB/A beraten.

## Hauptausschuss Hochbau (HAH)

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Andreas Frisch  
**Vorsitzender:** Dipl.-Ing. Architekt Johannes Nolte

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des Hauptausschusses Hochbau umfasst die Erarbeitung aller Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV), die den Hochbau betreffen. Ende 2023 sind das 40 ATV DIN, für die es jeweils einen Arbeitsausschuss gibt.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Schwerpunkt der Arbeiten lag 2023 in der weiteren fachtechnischen Überarbeitung diverser ATV. Für den VOB-Ergänzungsband konnten aufgrund intensiver Beratungen 11 ATV DIN überarbeitet und eine komplett neue ATV DIN (ATV DIN 18448 „Arbeiten an schadstoffbelasteten baulichen und technischen Anlagen“) für die Veröffentlichung an den DVA-Vorstand weitergegeben werden.

Alle 12 ATV DIN wurden mit dem VOB-Ergänzungsband 2023 herausgegeben und konnten somit der Öffentlichkeit zur Anwendung zur Verfügung gestellt werden.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-01-18/19	Berlin (DIN e. V.), Hybridsitzung	342. Sitzung (HAH)
2023-02-06–09	Berlin (DIN e. V.), Hybridsitzung	343. Sitzung (HAH)
2023-04-17/18	Berlin (DIN e. V.), Hybridsitzung	344. Sitzung (HAH)
2023-05-10/11	Kiel	345. Sitzung (HAH)
2023-09-04	Webmeeting	346. Sitzung (HAH)

Zusätzlich fanden an 8 Tagen 3 Sitzungen einzelner Arbeitsausschüsse des HAH statt.

### Ziele für das Jahr 2024

- konsequente Fortführung der Arbeiten des HAH gemäß des vorliegenden Arbeitsprogramms,
- Beratung, Überarbeitung und Verabschiedung weiterer ATV des Hochbaus für eine zukünftige Gesamtausgabe der VOB
- Es sind für das Jahr 2024 aktuell 4 zweitägige Sitzungstermin(e) für den HAH geplant.

## Hauptausschuss Tiefbau (HAT)

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Andreas Frisch  
**Vorsitzender:** N.N.

### Arbeitsgebiet

Das Arbeitsgebiet des Hauptausschusses Tiefbau umfasst die Erarbeitung aller Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV), die den Tiefbau betreffen.

Ende 2023 sind das 29 ATV DIN für die es jeweils einen Arbeitsausschuss gibt.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Der Vorsitz des HAT wurde in der Sitzung des HAT am 6. Dezember 2022 ruhestandsbedingt niedergelegt. Ein Nachfolger ist noch nicht benannt.

Daher haben im Berichtszeitraum keine Sitzungen des HAT stattgefunden.

Bereits mit Jahresende 2022 wurden im HAT 8 ATV DIN abschließend beraten. Die überarbeiteten Fassungen sowie zwei komplett neue ATV DIN (ATV DIN 18327 „Brunnenbauarbeiten und Erdwärmesonden“ und ATV DIN 18328 „Aufbruch- und Rückbauarbeiten von Verkehrsflächen“) wurden dem DVA zur Verabschiedung vorgelegt und konnten mit dem VOB-Ergänzungsband 2023 herausgegeben und somit der Öffentlichkeit zur Anwendung zur Verfügung gestellt werden.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Im Jahr 2023 haben keine Sitzungen stattgefunden.

### Ziele für das Jahr 2024

- Wiederaufnahme der Arbeiten des HAT unter einem neuen Vorsitz und Aufstellen eines Arbeitsprogramms,
- Beratung, Überarbeitung und Verabschiedung weiterer ATV des Tiefbaus für eine zukünftige Gesamtausgabe der VOB
- Es sind derzeit für das Jahr 2024 keine Sitzungstermine für den HAT geplant.

## Hauptausschuss GAEB (HA GAEB)

### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Dipl.-Ing. Andreas Frisch  
**Vorsitzender:** Dipl.-Ing. Herbert Rheinberg

### Arbeitsgebiet

Die Schwerpunkte der GAEB-Arbeit liegen in der Erstellung und Überarbeitung von

- standardisierten Texten zur Beschreibung von Bauleistungen für Neubau, Instandhaltung und Sanierung (STLB-Bau),
- standardisierten Texten zur Beschreibung von Bauleistungen für Zeitvertragsarbeiten (STLB-BauZ),
- Regelwerken für den elektronischen Datenaustausch und den Aufbau des Leistungsverzeichnisses (GAEB DA).

Die Arbeitsergebnisse des GAEB werden von DIN Deutsches Institut für Normung e.V. herausgegeben. Sie werden für die Anwendung bei Baumaßnahmen des Bundes per Erlass eingeführt und sind Voraussetzungen für die Ausschreibung, Vergabe und Abrechnung von Bauleistungen (AVA). Eine darüberhinausgehende Anwendung aller am Bau Beteiligten wird ausdrücklich empfohlen.“ (aus Arbeitsanleitung des GAEB, Stand November 2011).

Der HA GAEB hat nachfolgende Arbeitsgruppen:

- GAEB-AG 00 „Grundsatz“,
- Facharbeitskreise STLB-Bau,
- GAEB-AG 07 „Zeitvertragsarbeiten“,
- GAEB-AG 13 „Grundsatz Datenaustausch“.

Die Facharbeitskreise zu den Leistungsbereichen 000 „Sicherheitseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen“ bis 098 „Witterungsschutzmaßnahmen“ von STLB-Bau sind gemäß Beschluss des HA GAEB und Bestätigung des DVA-Vorstands seit 2023 direkt dem HA GAEB zugeordnet.

### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

Neben den Arbeiten

- Herausgabe von STLB-Bau (im April und Oktober) und STLB-BauZ (im Juli),
- Gewinnung neuer Experten für die Mitarbeit in den GAEB-Arbeitskreisen,
- Weiterentwicklung von STLB-Bau,
- Weiterentwicklung des GAEB-Datenaustauschs GAEB-DA XML sowie
- Pflege der GAEB-Homepage

gab es 2023 nachfolgende Schwerpunktthemen zur Umsetzung in den Leistungstexten und in Bezug auf STLB-Bau/STLB-BauZ.

Es wurden zusätzlich zu den fachlichen Erweiterungen Projektarbeiten zum Thema Nachhaltiges Bauen fortgeführt. Auch die Nutzbarkeit der Leistungstexte im Zusammenhang mit objektspezifischen Beschreibungen für BIM-Modelle wurde weiterverfolgt. Darüber hinaus konnten maßgebliche Erweiterungen der Texte durch Umsetzung der Vorgaben der überarbeiteten Ersatzbaustoffverordnung (EBV) aufgenommen werden sowie Leistungstexte zu Lärmschutzwänden.

Anfang 2023 wurde der Vertriebsweg von STLB-Bau und STLB-BauZ auf ausschließlich digital umgestellt (Installationsdaten werden per Datei-Download zur Verfügung gestellt).

STLB-BauZ wurde im Hinblick auf die Programmumgebung sowie Oberflächen und Funktionalitäten grundlegend überarbeitet und neugestaltet. Mit der Ausgabe 2023-07 wurden den Anwendern sowohl die bekannte wie auch die neue Programmversion zur Verfügung gestellt.

Zudem wurden aufgrund der derzeit dynamischen Preisentwicklungen bei allen Leistungsbereichen von STLB-BauZ preisliche Überarbeitungen vorgenommen.

Die Öffentlichkeitsarbeit des GAEB und der Austausch mit den Nutzern von STLB-Bau konnte weiter intensiviert werden. Neben dem Treffen mit den Ländervertretern, die durch den GAEB organisiert und durch DIN inhaltlich mitgestaltet wurde, wurde im November 2023 in der gleichen Konstellation ein virtuelles Anwendertreffen durchgeführt, zu dem knapp 250 Teilnehmende zugeschaltet waren. Im März 2023 wurde, wie auch im Vorjahr, eine themenunabhängige "Sprechstunde" angeboten. Dieses Format wird auch im Jahr 2024 weitergeführt.

Im April 2023 war der GAEB-Aussteller auf der 6-tägigen Bauleitmesse BAU in München, der Stand wurde durch Mitarbeitende der GAEB-Geschäftsstelle und von DIN über die gesamte Zeit betreut.

Im Rahmen der DVA-Vorstandssitzung am 6. Juni 2023 wurde Herr Matthias Reif durch den HA GAEB für den Vorsitz des gleichnamigen Hauptausschusses vorgeschlagen. Der DVA-Vorstand hat den Vorschlag des HA GAEB unterstützt und im Rahmen der DVA-Mitgliederversammlung am 20. November 2023 um Bestätigung durch die Mitglieder gebeten. Diese Bestätigung ist erfolgt. Herr Matthias Reif folgt damit Herrn Herbert Rheinberg als Vorsitzender des HA GAEB nach.

Ein weiterer Wechsel hat in Bezug auf die Leitung der AG 7 stattgefunden. Auf der Sitzung des HA GAEB am 14. Oktober 2023 wurden Herr Rolf Meyer als Leiter und Herr Kai-Uwe Hansler als stellv. Leiter der AG 7 bestätigt.

Die ehemaligen Arbeitsgruppen 01 „Hochbau“, 02 „Ingenieur-, Landschafts- und Gleisbau“ und 03 „Technische Gebäudeausrüstung“ des GAEB wurden in Ermangelung einer zwingenden Notwendigkeit aufgelöst. Die Facharbeitskreise zu den Leistungsbereichen 000 „Sicherheitseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen“ bis 098 „Witterungsschutzmaßnahmen“ von STLB-Bau sind gemäß Beschluss des HA GAEB und Bestätigung des DVA-Vorstands seit 2023 direkt dem HA GAEB zugeordnet.

### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

Termin	Ort	Gremium
2023-11-14	Bamberg	HA GAEB
2023-04-27	Webkonferenz	AG 00 (HA GAEB)
2023-10-05	Webkonferenz	AG 00 (HA GAEB)
2023-11-13/14	Bamberg	AG 01-03 (HA GAEB)
2023-03-27-04-01	Braunschweig	AG 07 (HA GAEB)
2023-05-08-10	Berlin (DIN e. V.)	AG 07 (HA GAEB)
2023-06-26-28	Koblenz	AG 07 (HA GAEB)
2023-09-11-13	Landau	AG 07 (HA GAEB)
2023-11-27-29	Bremen	AG 07 (HA GAEB)
2023-04-25/26	Gießen	AG 13 (HA GAEB)
2023-11-16	Webkonferenz	AG 13 (HA GAEB)

AG 00 "Grundsatz", AG 07 „Zeitvertragsarbeiten“, AG 13 „Programmsysteme“

Darüber hinaus fanden in den Facharbeitskreisen von STLB-Bau insgesamt 128 Sitzungen an 191 Sitzungstagen als Präsenzsitzung bzw. Webkonferenz statt.

In den Arbeitskreisen der AG 07 „Zeitvertragsarbeiten“ wurden 5 Sitzungen mit je 3 Sitzungstagen durchgeführt.

Die Arbeitsgruppe der AG 00 „Grundsatz“ hat zwei eintägige Sitzungen als Webkonferenz durchgeführt.

Die Arbeitsgruppe 13 „Grundsatz Datenaustausch“ hat einmal zweitägig und einmal eintägig getagt.

Im Zusammenhang mit der Öffentlichkeitsarbeit des GAEB fanden nachfolgende Veranstaltungen statt:

- Durchführung der STL-Bau „Sprechstunde“ am 13. März 2023
- Teilnahme an der Messe „BAU 2023“ in München im April 2023
- Treffen mit der Bundes- und den Länderbauverwaltungen (Ländertreffen) am 27. September 2023
- Durchführung eines GAEB-Anwendertages als Webkonferenz am 23. November 2023

Updates von STL-Bau wurden mit Ausgabe April und Oktober 2023 veröffentlicht.

Dazu erfolgte mit Ausgabe 2023-07 die Veröffentlichung aller 30 Leistungsbereiche von STL-BauZ, welche in preislicher Hinsicht überarbeitet wurden. Die Leistungsbereiche LB 680 Heizung und LB 638 Dachdeckungsarbeiten wurden zusätzlich in technischer Hinsicht überarbeitet.

#### **Ziele für das Jahr 2024**

- Fortschreibung der Texte von STL-Bau und Veröffentlichungen von Versionen mit Ausgabe April und Oktober 2024
- Fortschreibung der Texte für das STL-BauZ und Veröffentlichung im Juli 2024 in Form von Büchern und als Programmversion zum Download
- Anbindung des durch das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen bereitgestellte Informationssystems WECOBIS und des Bewertungssystems Nachhaltiges Bauen für Bundesgebäude (BNB) an STL-Bau
- weitere Erarbeitung von Texten in STL-Bau zur Ersatzbaustoffverordnung und Lärmschutzwänden
- Weiterführung der erfolgreichen Öffentlichkeitsarbeit mindestens im gleichen Umfang der Vorjahre

## 4 Berichte über besondere Aktivitäten

### DIN SPEC 91484 „Verfahren zur Erfassung von Bauprodukten als Grundlage für Bewertungen des Anschlussnutzungspotentials vor Abbruch- und Renovierungsarbeiten (Pre-Demolition-Audit)“

#### Struktur

**Bearbeiter bei DIN:** Lena Hoffmann, B.Eng.  
**Obmann:** Dominik Campanella

#### Arbeitsgebiet

Einzige Aufgabe des Konsortiums war die Erarbeitung des Dokuments DIN SPEC 91484. Dieses Dokument legt ein Verfahren zur Erfassung von Bauprodukten als Grundlage für Bewertungen des hochwertigen Anschlussnutzungspotentials vor Abbruch- und Renovierungsarbeiten fest, sodass alle Marktteilnehmenden über eine ausreichende und einheitliche Datentiefe an allen Stellen der Wertschöpfungskette verfügen.

#### Bericht aus dem Gremium/Arbeiten national, europäisch und international

DIN SPEC 91484 wurde im Jahr 2023 in deutscher und englischer Sprache veröffentlicht. Das Konsortium hat damit seine Arbeitsaufgabe vollständig abgeschlossen.

Die englische Sprachfassung wurde aufgrund des hohen Interesses anderer europäischer Normungsorganisationen und Fachpersonen aus dem Bereich Circular Economy durch die Initiatoren erarbeitet.

Das Dokument wurde unter anderem auf der Bauministerkonferenz und im NA 005-01-31 AA „Nachhaltiges Bauen“ vorgestellt. Eine Weiterführung der Arbeiten zu diesem Thema wurde vom Konsortium stark befürwortet; in welcher Weise dies möglich sein wird (DIN-Norm, Erarbeitung auf CEN Ebene, o. ä.), ist zu diesem Zeitpunkt noch nicht geklärt.

#### Im Jahr 2023 durchgeführte Sitzungen

nationale Sitzungen:

Termin	Ort	Gremium
2023-01-27	Webkonferenz	DIN SPEC 91484
2023-03-24	Webkonferenz	DIN SPEC 91484
2023-05-05	Berlin (Hybrid)	DIN SPEC 91484

#### Normen mit Ausgabedatum 2023 und Norm-Entwürfe mit Ausgabe- bzw. Erscheinungsdatum 2023

Norm-Nr.	Ausgabe-/Erscheinungsdatum	Normart	Titel
DIN SPEC 91484	2023-09	Spezifikation	Verfahren zur Erfassung von Bauprodukten als Grundlage für Bewertungen des Anschlussnutzungspotentials vor Abbruch- und Renovierungsarbeiten (Pre-Demolition-Audit)

#### Ziele für das Jahr 2024

Es wurden keine Ziele für das Jahr 2024 vereinbart.



# 5 Projekt-Fortschrittsbericht



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-01-08 AA**

**Bauzeichnungen (SpA zu ISO/TC 10/SC 8 und -WG 18)  
Construction drawings (national mirror committee for ISO/TC 10/SC 8 and -WG 18)**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Rudolf Bertig

Bearbeiter DIN: Dr. Hannes Zschiesche

<b>DIN 1356-1</b>	60.10	2018-03-01 Entwurf 2018-02-16	DIN 1356-1 1995-02-01
Bauzeichnungen - Teil 1: Grundregeln der Darstellung Building and civil engineering drawings - Part 1: General rules for representation			
<b>DIN 1356-6</b>	90.93	2006-05-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-12-13
Technische Produktdokumentation - Bauzeichnungen - Teil 6: Bauaufnahmezeichnungen Technical product documentation - Building and civil engineering drawings - Part 6: Documentation of buildings and construction sites			
<b>DIN EN ISO 4172</b>	50.50	2023-03-01 Entwurf 2023-02-03	DIN ISO 4172 1992-08-01
Technische Produktdokumentation (TPD) - Baukonstruktionszeichnungen - Zeichnungen für den Zusammenbau vorgefertigter Teile (ISO/FDIS 4172:2023); Deutsche Fassung FprEN ISO 4172:2023 Technical product documentation (TPD) - Construction documentation - Drawings for the assembly of prefabricated structures (ISO/FDIS 4172:2023); German version FprEN ISO 4172:2023			
<b>DIN EN ISO 6284</b>	60.10	2023-10-01 Entwurf 2023-09-15	DIN ISO 6284 1997-09-01
Technische Produktdokumentation - Dokumentation im Bauwesen - Angabe von Grenzabmaßen (ISO 6284:2023); Deutsche Fassung EN ISO 6284:2024 Technical product documentation - Construction documentation - Indication of limit deviations (ISO 6284:2023); German version EN ISO 6284:2024			
<b>DIN EN ISO 7519</b>	50.50	2023-03-01 Entwurf 2023-02-03	DIN ISO 7519 1992-09-01
Technische Zeichnungen - Baukonstruktionszeichnungen - Allgemeine Grundlagen für Übersichts-Anordnungszeichnungen und Zusammenbauzeichnungen (ISO/FDIS 7519:2023); Deutsche Fassung FprEN ISO 7519:2023 Technical product documentation (TPD) - Construction documentation - General principles of presentation for general arrangement and assembly drawings (ISO/FDIS 7519:2023); German version FprEN ISO 7519:2023			

**NA 005-01-11 AA**

**Barrierefreies Bauen (SpA zu ISO/TC 59/SC 16, SpA CEN/BT/WG 207)  
Accessibility in the built environment (national mirror committee for ISO/TC 59/SC 16 and CEN/BT/WG 207)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Günther Weizenhöfer

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Daniel Reinhard

<b>DIN 18040-1</b>	40.45	2023-02-01 Entwurf 2023-01-06	DIN 18040-1 2010-10-01
Barrierefreies Bauen - Planungsgrundlagen - Teil 1: Öffentlich zugängliche Gebäude Construction of accessible buildings - Design principles - Part 1: Publicly accessible buildings			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN 18040-2</b> Barrierefreies Bauen - Planungsgrundlagen - Teil 2: Wohnungen Construction of accessible buildings - Design principles - Part 2: Dwellings	40.45	2023-02-01 Entwurf 2023-01-06	DIN 18040-2 2011-09-01
<b>DIN EN 17210</b> Barrierefreiheit und Nutzbarkeit der gebauten Umwelt — Anforderungen und Empfehlungen Accessibility and usability of the built environment - Requirements and recommendations	20.00		DIN EN 17210 2021-08-01
<b>DIN CEN/TR 17622</b> Zugänglichkeit und Nutzbarkeit gebauter Umgebung – Konformitätsbewertung Accessibility and usability of the built environment - Conformity assessment	50.50		

**NA 005-01-11-01 AK**

**Öffentlicher Verkehrs- und Freiraum  
Urban open spaces**

Vorsitz: Dr. Volker Sieger

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Daniel Reinhard

<b>DIN 18040-3</b> Barrierefreies Bauen - Planungsgrundlagen - Teil 3: Öffentlicher Verkehrs- und Freiraum Construction of accessible buildings - Design principles - Part 3: Public circulation areas and open spaces	40.45	2023-01-01 Entwurf 2022-12-02	DIN 18040-3 2014-12-01
--	-------	----------------------------------	------------------------

**NA 005-01-12 AA**

**Sicherheit im Schulbau  
Safety in construction of schools**

Vorsitz: Ralph Glaubitt

Bearbeiter DIN: Aline Grundmann

<b>DIN 58125</b> Schulbau - Bautechnische Anforderungen zur Verhütung von Unfällen Construction of schools - Constructional requirements for accident prevention	40.45	2023-11-01 Entwurf 2023-10-13	DIN 58125 2002-07-01
--	-------	----------------------------------	----------------------

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-01-13 AA**

**Landschaftsbau  
Landscaping**

Vorsitz: Prof. Dipl.-Ing. (FH) Martin Thieme-Hack

Bearbeiter DIN: Dr.-Ing. Tristan Herbst

<b>DIN 18915</b> Vegetationstechnik im Landschaftsbau - Bodenarbeiten Vegetation technology in landscaping - Soil working	90.93	2018-06-01	DIN 18915 2002-08-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-03-07
<b>DIN 18917</b> Vegetationstechnik im Landschaftsbau - Rasen und Saatarbeiten Vegetation technology in landscaping - Turf and seeding	90.93	2018-07-01	DIN 18917 2016-12-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-03-07

**NA 005-01-15 AA**

**Sportplätze; Planung, Abmessungen  
Sports grounds; planning and dimensions**

Vorsitz: Dipl.-Ing. (FH) Markus Illgas

Bearbeiter DIN: Ricky Henning

<b>DIN 18035-1</b> Sportplätze - Teil 1: Freianlagen für Spiele und Leichtathletik - Planung und Maße Sports grounds - Part 1: Outdoor play and athletics Areas - Planning and dimensions	90.92	2018-09-01	DIN 18035-1 2003-02-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-11-24
<b>DIN 18035-1</b> Sportplätze - Teil 1: Freianlagen für Spiele und Leichtathletik - Planung und Maße Sports grounds - Part 1: Outdoor play and athletics Areas - Planning and dimensions	10.00		DIN 18035-1 2018-09-01	

**NA 005-01-17 AA**

**Sportböden (SpA zu CEN/TC 217/WG 2)  
Surfaces of sports halls (national mirror committee for CEN/TC 217/WG 2)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Ludger Peitzmeier

Bearbeiter DIN: Ricky Henning

<b>DIN V 18032-2</b> Sporthallen - Hallen für Turnen, Spiele und Mehrzwecknutzung - Teil 2: Sportböden - Anforderungen, Prüfungen Sport halls - Halls for gymnastics, games and multi-purpose use - Part 2: Floors for sporting activities, Requirements, testing	90.20	2001-04-01	DIN 18032-2 1991-03-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-10-06
---	-------	------------	------------------------	--

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorgesehener) Ersatz
<b>DIN EN 14904-1</b> Sportböden - Mehrzweck-Sporthallenböden - Teil 1: Wesentliche Merkmale; Deutsche Fassung FprEN 14904-1:2019 Surfaces for sports areas - Multi-sports floor systems for indoor use - Part 1: Essential characteristics; German version FprEN 14904-1:2019	50.93	2017-05-01 Entwurf 2017-04-07	DIN EN 14904 2006-06-01
<b>DIN EN 14904-2</b> Sportböden - Mehrzweck-Sporthallenböden - Teil 2: Anforderungen; Deutsche Fassung FprEN 14904-2:2019 Surfaces for sports areas - Multi-sports floor systems for indoor use - Part 2: Specifications; German version FprEN 14904-2:2019	50.93	2017-05-01 Entwurf 2017-04-07	DIN EN 14904 2006-06-01
<b>DIN EN 14904-3</b> Sportböden - Mehrzweck-Sporthallenböden - Teil 3: in-situ-Prüfung; Deutsche Fassung FprEN 14904-3:2019 Surfaces for sports areas - Multi-sports floor systems for indoor use - Part 3: In situ testing; German version FprEN 14904-3:2019	50.93	2017-05-01 Entwurf 2017-04-07	DIN EN 14904 2006-06-01

**NA 005-01-18 AA**

**Rasenflächen  
Turfed areas for sports**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Bernd Rundel

Bearbeiter DIN: Ricky Henning

<b>DIN 18035-4</b> Sportplätze - Teil 4: Rasenflächen Sports grounds - Part 4: Sports turf areas	90.92	2018-12-01	DIN 18035-4 2012-01-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-12-12
<b>DIN 18035-4</b> Sportplätze - Teil 4: Rasenflächen Sports grounds - Part 4: Sports turf areas	10.00		DIN 18035-4 2018-12-01	

**NA 005-01-22 AA**

**Kunststoffflächen und Kunststoffrasenflächen (SpA zu CEN/TC 217/WG 6 und WG 11)  
Synthetic surfaces (national mirror committee for CEN/TC 217/WG6 and WG 11)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Heinz Schomakers

Bearbeiter DIN: Ricky Henning

<b>DIN 18035-7</b> Sportplätze - Teil 7: Kunststoffrasensysteme Sports grounds - Part 7: Synthetic turf areas	10.00		DIN 18035-7 2019-12-01	
<b>DIN EN 12230</b> Sportböden - Prüfverfahren für die Bestimmung der Zugfestigkeitseigenschaften von Kunststoffflächen; Deutsche Fassung EN 12230:2023 Surfaces for sports areas - Test method for the determination of tensile properties of synthetic sports surfaces; German version EN 12230:2023	60.60	2023-07-01	DIN EN 12230 2003-07-01	

# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 12233 rev</b> Sportböden - Bestimmung der Schnitthöhe bei Naturrasen Surfaces for sports areas - Determination of sward height of natural turf	30.91		DIN EN 12233 2003-07-01
<b>DIN EN 12235 rev</b> Sportböden - Bestimmung der Ballreflexion Surfaces for sports areas - Determination of vertical ball behaviour	30.91		DIN EN 12235 2013-12-01
<b>DIN EN 12616</b> Sportböden - Prüfverfahren zur Bestimmung der vertikalen Wasserinfiltrationsrate und der horizontalen Wasserdurchflussrate; Deutsche Fassung EN 12616:2023 Surfaces for sports areas - Test methods for the determination of vertical water infiltration and horizontal water flow rates; German version EN 12616:2023	60.60	2023-06-01	DIN EN 12616 2013-12-01
<b>DIN EN 13864 rev</b> Sportböden - Bestimmung der Zugfestigkeit von synthetischen Garnen Surfaces for sports areas - Determination of tensile strength of synthetic yarns	30.91		DIN EN 13864 2004-09-01
<b>DIN EN 15301-1 rev</b> Sportböden - Teil 1: Bestimmung des Drehwiderstandes Surfaces for sports areas - Part 1: Determination of rotational resistance	20.00		DIN EN 15301-1 2007-06-01
<b>DIN EN 15306 rev</b> Sportböden für den Außenbereich - Simulierter Verschleiß von Kunststoffrasenflächen Surfaces for outdoor sports areas - Exposure of synthetic turf to simulated wear	30.91		DIN EN 15306 2014-07-01
<b>DIN EN 15330-1</b> Sportböden - Überwiegend für den Außenbereich hergestellte Kunststoffrasenflächen und Nadelfilze - Teil 1: Festlegungen für Kunststoffrasenflächen Surfaces for sports areas - Synthetic turf and needle-punched surfaces primarily designed for outdoor use - Part 1: Specification for synthetic turf	30.91		DIN EN 15330-1 2013-12-01
<b>DIN EN 15330-4</b> Sportböden - Überwiegend für den Außenbereich hergestellte Kunststoffrasenflächen und Nadelfilze - Teil 4: Festlegungen für Elastikschichten, die in Kunststoffrasenflächen, Nadelfilzen und textilen Sportbelägen eingesetzt werden; Deutsche Fassung EN 15330-4:2022 Surfaces for sports areas - Synthetic turf and needle-punched surfaces primarily designed for outdoor use - Part 4: Specification for shockpads used with synthetic turf, needle-punch and textile sports surfaces; German version EN 15330-4:2022	60.60	2023-07-01	
<b>DIN EN 15330-5</b> Sportböden - Kunststoffrasenflächen und textile Sportflächen - Teil 5: Spezifikation für Verfüllgut; Deutsche und Englische Fassung prEN 15330-5:2024 Surfaces for sport areas - Synthetic turf and textile sports surfaces - Part 5: Specification for infill materials; German and English version prEN 15330-5:2024	40.93	2024-03-01 Entwurf 2024-02-09	

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 16717</b> Sportböden - Prüfverfahren zur Bestimmung des Kraftabbaus, der vertikalen Verformung und der Energierückgabe mit dem weiterentwickelten künstlichen Sportler Surface for sports areas - Method of test for the determination of shock absorption, vertical deformation and energy restitution using the advanced artificial athlete	20.00		DIN CEN/TS 16717 DIN SPEC 18110 2015-05-01
<b>DIN CEN/TR 17519</b> Sportböden - Kunststoffrasenflächen - Leitfaden zur Minimierung des Austrags von Füllmaterialien in die Umgebung; Deutsche Fassung CEN/TR 17519:2020 Surfaces for sports areas - Synthetic turf sports facilities - Guidance on how to minimize infill dispersion into the environment; German version CEN/TR 17519:2020	60.10	2024-03-01	
<b>DIN EN 00217138</b> Sportböden - Bestimmung des Ballrollverhaltens Surfaces for sports areas - Determination of ball roll behaviour	30.91		DIN EN 12233 2003-07-01

**NA 005-01-24 AA**

**Sportplätze; Entwässerung  
Sports grounds; Drainage**

Vorsitz: Udo Orfgen  
Bearbeiter DIN: Ricky Henning

<b>DIN 18035-3</b> Sportplätze - Teil 3: Entwässerung Sports grounds - Part 3: Drainage	40.40	2023-12-01 Entwurf 2023-11-10	DIN 18035-3 2006-09-01 DIN 18035-3 Berichtigung 1 2007-06-01
---	-------	----------------------------------	--

**NA 005-01-25 AA**

**Sporthallen; Planung und Bau  
Sports halls; Planning and construction**

Vorsitz: Dipl.-Physiker Norbert Moser  
Bearbeiter DIN: Dr. Hannes Zschiesche

<b>DIN 18032-1</b> Sporthallen - Hallen und Räume für Sport und Mehrzwecknutzung - Teil 1: Grundsätze für die Planung Sports halls - Halls and rooms for sports and multi-purpose use - Part 1: Planning principles	30.90		DIN 18032-1 2014-11-01
---	-------	--	------------------------



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-01-27 AA**

**Sporthallen; Ballwurfsicherheit und Prallschutzwandsysteme  
Sports halls; safety against ball throwing and impact protection surface systems for walls**

Vorsitz: Norbert Schulz

Bearbeiter DIN: Dr. Hannes Zschiesche

<b>DIN 18032-3</b>	92.60	2018-11-01	DIN 18032-3 1997-04-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-10-11
Sporthallen - Hallen und Räume für Sport und Mehrzwecknutzung - Teil 3: Prüfung der Ballwurfsicherheit Sports halls - Halls and rooms for sports and multi-purpose use - Part 3: Testing of safety against ball throwing				
<b>DIN 18032-3</b>	60.60	2023-12-01	DIN 18032-3 2018-11-01	
Sporthallen - Hallen und Räume für Sport und Mehrzwecknutzung - Teil 3: Prüfung der Ballwurfsicherheit Sports halls - Halls and rooms for sports and multi-purpose use - Part 3: Testing of safety against ball throwing				
<b>DIN 18032-3</b>	60.97	2022-08-01 Entwurf 2022-06-24	DIN 18032-3 2018-11-01	Aufgeteilt auf: DIN 18032-3 DIN 18032-301
Sporthallen - Hallen und Räume für Sport und Mehrzwecknutzung - Teil 3: Prüfung der Ballwurfsicherheit Sports halls - Halls and rooms for sports and multi-purpose use - Part 3: Testing of safety against ball throwing				
<b>DIN 18032-301</b>	10.98			
Sporthallen – Hallen und Räume für Sport und Mehrzwecknutzung – Teil 301: Anforderungen an Prüflabore für die Prüfung der Ballwurfsicherheit nach DIN 18032-3 Sports halls – Halls and rooms for sports and multi-purpose use – Part 301: Requirements for laboratories for testing of safety against ball throwing according to DIN 18032-3				
<b>DIN 18032-301</b>	60.60	2023-12-01	DIN 18032-3 2018-11-01	
Sporthallen - Hallen und Räume für Sport und Mehrzwecknutzung - Teil 301: Anforderungen an Prüflabore für die Prüfung der Ballwurfsicherheit nach DIN 18032-3 Sports halls - Halls and rooms for sports and multi-purpose use - Part 301: Requirements for laboratories for testing of safety against ball throwing according to DIN 18032-3				

**NA 005-01-28 AA**

**Sporthallen; Trennvorhänge  
Sports halls; partition curtains**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Jens Neugebauer

Bearbeiter DIN: Dr. Hannes Zschiesche

<b>DIN 18032-4</b>	90.93	2002-08-01	DIN 18032-4 1990-03-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-11-16
Sporthallen; Hallen für Turnen, Spiele und Mehrzwecknutzung; Doppelschalige Trennvorhänge Sport halls; halls for gymnastics, games and various other purposes; two-leaf partition curtains				

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

NA 005-01-31 AA

**Nachhaltiges Bauen (SpA zu ISO/TC 59/SC 17 und CEN/TC 350)  
Sustainability in building construction (national mirror committee for ISO/TC 59/SC 17 and CEN/TC 350)**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Thomas Lützkendorf

Bearbeiter DIN: Milen Kabakov

<b>DIN CEN/TR 00350040</b>	10.90				
Kreislaufwirtschaft (Circular Economy) im Bauwesen - Lückenanalyse, Schlussfolgerungen und Empfehlungen Circular economy in the construction sector - Gap analysis, conclusions, and recommendations					
<b>DIN EN 15941</b>	60.10		2022-11-01 Entwurf 2022-09-30	DIN CEN/TR 15941 DIN SPEC 18941 2010-11-01	
Nachhaltigkeit von Bauwerken - Datenqualität für die Erfassung der Umweltqualität von Produkten und Bauwerken - Auswahl und Anwendung von Daten; Deutsche Fassung EN 15941:2024 Sustainability of construction works - Data quality for environmental assessment of products and construction work - Selection and use of data; German version EN 15941:2024					
<b>DIN EN 15978</b>	40.25				
Nachhaltigkeit von Bauwerken — Bewertung der umweltbezogenen Qualität von Gebäuden — Anforderungen und Anleitungen Sustainability of construction works — Assessment of environmental performance of buildings — Requirements and guidance					
<b>DIN EN 15978-1</b>	99.60		2021-09-01 Entwurf 2021-07-30	DIN EN 15978 2012-10-01	systematische Überprüfung: 95.00 2023-06-05
Nachhaltigkeit von Bauwerken - Methodik zur Bewertung der Qualität von Gebäuden - Teil 1: Umweltqualität; Deutsche und Englische Fassung prEN 15978-1:2021 Sustainability of construction works - Methodology for the assessment of performance of buildings - Part 1: Environmental Performance; German and English version prEN 15978-1:2021					
<b>DIN EN 16309 rev</b>	30.98				
eingestellt Nachhaltigkeit von Bauwerken - Bewertung der sozialen Qualität von Gebäuden - Berechnungsmethoden Sustainability of construction works - Methodology for the assessment of buildings - Part 2: Social performance					
<b>DIN EN 17472</b>	60.10				
Nachhaltigkeit von Bauwerken - Nachhaltigkeitsbewertung von Ingenieurbauwerken - Rechenverfahren; Deutsche Fassung EN 17472:2022 Sustainability of construction works - Sustainability assessment of civil engineering works - Calculation methods; German version EN 17472:2022					
<b>DIN EN 17672</b>	60.60		2023-04-01		
Nachhaltigkeit von Bauwerken - Umweltproduktdeklarationen - Horizontale Regeln für die Kommunikation von Unternehmen an Verbraucher; Deutsche Fassung EN 17672:2022 Sustainability of construction works - Environmental product declarations - Horizontal rules for business-to-consumer communication; German version EN 17672:2022					
<b>DIN EN 17680</b>	60.60		2023-12-01		
Nachhaltigkeit von Bauwerken - Bewertung des Potentials zur nachhaltigen Modernisierung von Gebäuden; Deutsche Fassung EN 17680:2023 Sustainability of construction works - Evaluation of the potential for sustainable refurbishment of buildings; German version EN 17680:2023					
<b>DIN EN 00350038</b>	10.90				
Zusammenhang zwischen den Beiträgen von Ingenieurbauten zur Nachhaltigkeit und dem Erreichen der SDGs Connection between the contributions of CEW to sustainability and achievement of the SDGs					

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

<b>DIN EN 00350039</b>	10.90		
Kreislaufwirtschaft (Circular Economy) im Bausektor - Allgemeine Rahmenbedingungen, Grundsätze und Definitionen Circular economy in the construction sector - Framework, principles, and definitions			

**NA 005-01-32 AA**

**Stallklima  
Livestock housing climate**

Vorsitz: Prof. Dr. Wolfgang Büscher  
 Bearbeiter DIN: Sebastian Müller

<b>DIN 18910</b>	92.20	2017-08-01	DIN 18910-1 2004-11-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-12
Wärmeschutz geschlossener Ställe - Wärmedämmung und Lüftung - Planungs- und Berechnungsgrundlagen für geschlossene zwangsbelüftete Ställe Thermal insulation for closed livestock buildings - Thermal insulation and ventilation - Principles for planning and design for closed ventilated livestock buildings				

<b>DIN 18910</b>	20.00		DIN 18910 2017-08-01	
Wärmeschutz geschlossener Ställe - Wärmedämmung und Lüftung - Planungs- und Berechnungsgrundlagen für geschlossene zwangsbelüftete Ställe Thermal insulation for closed livestock buildings - Thermal insulation and ventilation - Principles for planning and design for closed ventilated livestock buildings				

**NA 005-01-34 AA**

**Zuschaueranlagen (Veranstaltungsorte, Arenen und Stadien) (SpA zu CEN/TC 315)  
Spectator facilities (national mirror committee for CEN/TC 315)**

Vorsitz: Hans Heiner Dohmen  
 Bearbeiter DIN: Aline Grundmann

<b>DIN EN 13200-6 rev</b>	10.90			
Zuschaueranlagen - Teil 6: Demontierbare Tribünen Spectator facilities - Part 6: Demountable (temporary) stands				

<b>DIN EN 13200-10</b>	40.50	2023-02-01 Entwurf 2023-01-06		
Zuschaueranlagen - Teil 10: Berechnung der Sicherheitskapazität im Notfall; Deutsche und Englische Fassung prEN 13200-10:2023 Spectator facilities - Part 10: Calculating of safe capacity in case of emergency; German and English version prEN 13200-10:2023				

<b>DIN EN 00315026</b>	10.90			
Zuschaueranlagen - Auslegungskriterien des Servicebereichs - Teil 2: Merkmale und nationale Situationen Spectator facilities - Layout criteria of service area - Part 2: Characteristics and national situations				

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-01-36 AA**

**Erhaltung des kulturellen Erbes (SpA zu CEN/TC 346)  
Conservation of cultural heritage (national mirror committee for CEN/TC 346)**

Vorsitz: Kornelius Götz

Bearbeiter DIN: Milen Kabakov

<b>DIN CEN/T? 00346063</b>	10.90			Erhaltung des kulturellen Erbes - Grafische Erhebungen/Aufzeichnungen (Kartografie) und ihre visuellen Codes Conservation of cultural heritage - Graphic surveys/records (cartography) and their visual codes
<b>DIN EN 15999-1</b>	40.50	2023-02-01 Entwurf 2023-01-13	DIN EN 15999-1 2014-06-01	Erhaltung des kulturellen Erbes - Leitfaden für die Konstruktion von Schauvitri- nen zur Ausstellung und Erhaltung von Objekten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 15999-1:2023 Conservation of cultural heritage - Guidelines for design of showcases for exhibition and preservation of objects - Part 1: General instructions; German and English version prEN 15999-1:2023
<b>DIN EN 15999-2</b>	40.50	2023-02-01 Entwurf 2023-01-20		Erhaltung des kulturellen Erbes - Leitfaden für die Konstruktion von Schauvitri- nen zur Ausstellung und Erhaltung von Objekten - Teil 2: Technische Aspekte; Deutsche und Englische Fassung prEN 15999-2:2023 Conservation of cultural heritage - Guidelines for design of showcases for exhibition and preservation of objects - Part 2: Technical aspects; German and English version prEN 15999-2:2023
<b>DIN EN 16141</b>	40.50	2023-07-01 Entwurf 2023-06-16	DIN EN 16141 2013-01-01	Erhaltung des kulturellen Erbes - Richtlinien für den Umgang mit Umwelt- und Umgebungsbedingungen - Schaudepots: Definitionen und Merkmale von Sammlungs- zentren bestimmt für die Bewahrung und Pflege des kulturellen Erbes; Deutsche und Englische Fassung prEN 16141:2023 Conservation of cultural heritage - Guidelines for management of environmental conditions - Open storage facilities: definitions and characteristics of collection centres dedicated to the preservation and management of cultural heritage; German and English version prEN 16141:2023
<b>DIN EN 16163</b>	40.50	2023-01-01 Entwurf 2022-12-09	DIN CEN/TS 16163 DIN SPEC 11524 2014-07-01	Erhaltung des kulturellen Erbes - Leitlinien und Verfahren für die Auswahl geeigneter Beleuchtung für Innenausstellungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 16163:2023 Conservation of Cultural Heritage - Guidelines and procedures for choosing appropriate lighting for indoor exhibitions; German and English version prEN 16163:2023
<b>DIN EN 16853</b>	40.25		DIN EN 16853 2017-07-01	Erhaltung des kulturellen Erbes - Erhaltungsprozess - Entscheidungsprozesse, Planung und Umsetzung Conservation of cultural heritage - Conservation process - Decision making, planning and implementation
<b>DIN EN 17820</b>	60.60	2023-08-01		Erhaltung des kulturellen Erbes - Festlegungen für das Sammlungsmanagement von beweglichem Kulturerbe; Deutsche Fassung EN 17820:2023 Conservation of Cultural Heritage - Specifications for the management of moveable cultural heritage collections; German version EN 17820:2023
<b>DIN EN 17891</b>	60.60	2023-12-01		Erhaltung des kulturellen Erbes - Entsalzung poröser anorganischer Materialien durch den Einsatz von Kompressen; Deutsche Fassung EN 17891:2023 Conservation of cultural heritage - Desalination of porous inorganic materials by poultices; German version EN 17891:2023

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 18056</b> Charakterisierung von archäologischem Nassholz als Steuerungsinstrument; Deutsche und Englische Fassung prEN 18056:2024 Cultural Heritage - Waterlogged archaeological wood - Characterization of waterlogged archaeological wood to support decision-making processes for its preservation; German and English version prEN 18056:2024	40.50	2024-02-01 Entwurf 2024-01-19	
<b>DIN EN 00346061</b> Erhaltung des kulturellen Erbes - Grundsätze der Dokumentation Conservation of cultural heritage - Principles of Documentation	30.98 eingestellt		

**NA 005-01-38 GA**

**Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/NHRS: Radongeschütztes Bauen  
Joint working committee NABau/NHRS: Radon-resistant construction**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Roland Strubbe

Bearbeiter DIN: Dr.-Ing. Tristan Herbst

<b>DIN/TS 18117-2</b> Bauliche und Lüftungstechnische Maßnahmen zum Radonschutz - Teil 2: Klassifizierung, Auswahl und Handlungsempfehlungen Construction and ventilation measures for radon protection - Part 2: Classification, selection and recommended actions	40.40	2024-03-01 Entwurf 2024-02-16	
---	-------	----------------------------------	--

**NA 005-01-40 AA**

**Kriminalprävention (SpA zu CEN/TC 325 und ISO/TC 59/WG 5)  
Crime prevention (national mirror committee of CEN/TC 325 and ISO/TC 59/WG 5)**

Vorsitz: Christian Weicht

Bearbeiter DIN: Aline Grundmann

<b>DIN CEN/T? 00325017</b> Sicherheit durch Planung: Management und Betrieb von öffentlich zugänglichen Gebäuden zur Gewährleistung eines sicheren und geschützten Umfelds Security by design: The management and operation of publicly accessible buildings to ensure a safe and secure environment.	10.90		
<b>DIN EN 14383-1</b> Kriminalprävention im öffentlichen Raum, in Gebäuden und in Anlagen durch Gebäudeplanung, Städtebau und Instandhaltung - Teil 1: Begriffe; Dreisprachige Fassung EN 14383-1:2024 Crime prevention through building design, urban planning and city maintenance - Part 1: Vocabulary; Trilingual version prEN 14383-1:2024	40.25	2024-04-01 Entwurf 2024-02-23	DIN EN 14383-1 2006-09-01
<b>DIN CEN/TS 14383-2</b> Kriminalprävention im öffentlichen Raum, in Gebäuden und in Anlagen durch Gebäudeplanung, Städtebau und Instandhaltung - Teil 2: Grundsätze und Verfahren; Deutsche Fassung CEN/TS 14383-2:2022 Crime prevention through building design, urban planning and city maintenance - Part 2: Principles and process; German version CEN/TS 14383-2:2022	60.60	2023-09-01	

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-02-01 AA**

**Dachdeckungsprodukte für überdeckende Verlegung und Produkte für Außenwandbekleidung (SpA zu CEN/TC 128)  
Roof covering products for discontinuous laying and products for wall cladding (national mirror committee for CEN/TC 128)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Ralf Podleschny

Bearbeiter DIN: Billal Kiani

<b>DIN CEN/T? 00128196</b>	10.90		
Allgemeine Anfordeungen für überdeckend verlegte Dacheindeckung General requirements for a discontinuously laid roofing covering.			
<b>DIN EN 534</b>	40.60	2020-05-01 Entwurf 2020-03-27	DIN EN 534 2010-07-01
Bitumen-Wellplatten - Produktfestlegungen und Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 534:2020 Corrugated bitumen sheets - Product specification and test methods; German and English version prEN 534:2020			
<b>DIN EN 544</b>	40.60	2020-08-01 Entwurf 2020-06-26	DIN EN 544 2011-09-01
Bitumenschindeln mit mineralhaltiger Einlage und/oder Kunststoffeinlage - Produktspezifikation und Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 544:2020 Bitumen shingles with mineral and/or synthetic reinforcements - Product specification and test methods; German and English version prEN 544:2020			

**NA 005-02-04 AA**

**Faserzementplatten (SpA zu CEN/TC 128/SC 4 und ISO/TC 77)  
Fibre-cement panels/sheets (national mirror committee for CEN/TC 128/SC 4 and ISO/TC 77)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Michael Lammert

Bearbeiter DIN: Billal Kiani

<b>DIN EN 492 rev</b>	10.90		
Faserzement-Dachplatten und dazugehörige Formteile - Produktspezifikation und Prüfverfahren Fibre-cement slates and fittings - Product specification and test methods			
<b>DIN EN 494 rev</b>	10.90		
Faserzement-Wellplatten und dazugehörige Formteile - Produktspezifikation und Prüfverfahren Fibre-cement profiled sheets and fittings - Product specification and test methods			
<b>DIN EN 12467 rev</b>	10.90		
Faserzement-Tafeln - Produktspezifikation und Prüfverfahren Fibre-cement flat sheets - Product specification and test methods			
<b>DIN EN 00128205</b>	10.90		
Eine ergänzende Norm zur EN15804 "(Nachhaltigkeit von Bauwerken – Umweltproduktdeklarationen – Grundregeln für die Produktkategorie Bauprodukte) für Faserzementprodukte" A complementary standard to the EN15804 "(Sustainability of construction works - Environmental product declarations - Core rules for the product category of construction products) on fibre cement products".			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-02-06 AA**

**Dachdeckungsprodukte aus Metallblech (SpA zu CEN/TC 128/SC 7)  
Sheet metal roofing products (national mirror committee for CEN/TC 128/SC 7)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Ralf Podleschny

Bearbeiter DIN: Billal Kiani

<b>DIN EN 508-3</b>	60.60	2023-12-01	DIN EN 508-3 2022-01-01
Dachdeckungs- und Wandbekleidungsprodukte aus Metallblech - Spezifikation für selbsttragende Dachdeckungsprodukte aus Stahlblech, Aluminiumblech oder nichtrostendem Stahlblech - Teil 3: Nichtrostendes Stahlblech; Deutsche Fassung EN 508-3:2021+A1:2023 Roofing and cladding products from metal sheet - Specification for self-supporting products of steel, aluminium or stainless steel sheet - Part 3: Stainless steel; German version EN 508-3:2021+A1:2023			
<b>DIN EN 14782</b>	50.60	2015-09-01 Entwurf 2015-08-21	DIN EN 14782 2006-03-01
Selbsttragende Dachdeckungs- und Wandbekleidungselemente für die Innen- und Außenanwendung aus Metallblech - Produktspezifikation und Anforderungen; Deutsche und Englische Fassung FprEN 14782:2017 Self-supporting metal sheet for roofing, external cladding and internal lining - Product specification and requirements; German and English version FprEN 14782:2017			

**NA 005-02-07 AA**

**Vorgefertigte Zubehörteile für Dachdeckungen (SpA zu CEN/TC 128/SC 9)  
Prefabricated accessories for roof coverings (national mirror committee for CEN/TC 128/SC 9)**

Vorsitz: Basilius Labbad

Bearbeiter DIN: Billal Kiani

<b>DIN EN 1873-1</b>	50.10	2020-09-01 Entwurf 2020-08-07	DIN EN 1873 2016-07-01
Vorgefertigte Zubehörteile für Dacheindeckungen - Teil 1: Lichtkuppeln aus Kunststoff - Produktfestlegungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung FprEN 1873-1:2021 Prefabricated accessories for roofing - Part 1: Individual plastic rooflights - Product specification and test methods; German version FprEN 1873-1:2021			
<b>DIN EN 1873-2</b>	10.90		
Vorgefertigte Zubehörteile für Dachdeckungen - Lichtkuppeln aus Glas - Produktspezifikation und Prüfverfahren "Prefabricated accessories for roofing - Part 2: Individual glass rooflights - Product specification and test methods"			
<b>DIN EN 1873-3</b>	10.90		
Vorgefertigte Zubehörteile für Dachdeckungen - Teil 3: Dachluken - Produktspezifikation und Prüfverfahren "Prefabricated accessories for roofing - Part 3: Roof hatches - Product specification and test methods"			
<b>DIN EN 14437</b>	60.60	2023-08-01	DIN EN 14437 2005-02-01
Bestimmung des Abhebewiderstandes von verlegten Dachziegeln oder Dachsteinen - Prüfverfahren für Dachsysteme; Deutsche Fassung EN 14437:2022 Determination of the uplift resistance of installed clay or concrete tiles for roofing - Roof system test method; German version EN 14437:2022			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 14963-1</b> Dachdeckungen - Teil 1: Dachlichtbänder aus Kunststoff - Klassifizierung, Leistungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung FprEN 14963-1:2021 Prefabricated accessories for roofing - Part 1: Continuous plastic rooflights - Product specification and test methods; German version FprEN 14963-1:2021	50.10	2020-09-01 Entwurf 2020-08-07	DIN EN 14963 2006-12-01 DIN EN 14963 Berichtigung 1 2007-06-01
<b>DIN EN 00128179</b> Vorgefertigte Zubehörteile für Dacheindeckungen - Teil 3: Dachluken - Produktfestlegungen und Prüfverfahren Prefabricated accessories for roofing - Part 3: Roof hatches - Product specification and test methods	30.91		
<b>DIN EN 00128206</b> Lichtkuppeln und Dachluken - Mechanische Eigenschaften - Bewertungsverfahren und Festlegungen von Ergebnissen Rooflights and roof hatches - Mechanical properties - Assessment methods and specification of results	10.90		
<b>DIN EN 00128207</b> Dachoberlichter und Dachluken - Umweltproduktdeklarationen - Ergänzende Produktkategorieregeln zur EN 15804 Rooflights and roof hatches - Environmental Product Declarations - Complementary product category rules (cPCR) to EN 15804	10.90		

**NA 005-02-07-01 AK**

**Dachleitern und Sicherheitseinrichtungen  
Walkways and safety hooks**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Marco Einhaus

Bearbeiter DIN: Billal Kiani

<b>DIN EN 17235</b> Permanente Anschlagseinrichtungen und Sicherheitsdachhaken; Deutsche und Englische Fassung prEN 17235:2018 Permanent anchor devices and safety hooks; German and English version prEN 17235:2018	50.10	2018-09-01 Entwurf 2018-08-10	
--	-------	----------------------------------	--

**NA 005-02-08 AA**

**Dachrinnen (SpA zu CEN/TC 128/SC 10)  
Gutters (national mirror committee for CEN/TC 128/SC 10)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Holger Mietzner

Bearbeiter DIN: Billal Kiani

<b>DIN EN 607</b> Hängedachrinnen und Zubehörteile aus PVC-U - Begriffe, Anforderungen und Prüfung; Deutsche Fassung EN 607:2023 Eaves gutters and fittings made of PVC-U - Definitions, requirements and testing; German version EN 607:2023	60.10	2021-08-01 Entwurf 2021-07-09	DIN EN 607 2005-02-01
---	-------	----------------------------------	-----------------------



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 612 rev</b> Hängedachrinnen mit Aussteifung der Rinnenvorderseite und Regenrohre aus Metallblech mit Nahtverbindungen; Deutsche Fassung EN 612:2005 Eaves gutters with bead stiffened fronts and rainwater pipes with seamed joints made of metal sheet	30.91		DIN EN 612 2005-04-01
<b>DIN EN 1462 rev</b> Rinnenhalter für Hängedachrinnen - Anforderungen und Prüfung; Deutsche Fassung EN 1462:2004 Brackets for eaves gutters - Requirements and testing	10.90		DIN EN 1462 2004-12-01

**NA 005-02-09 AA**

**Abdichtungsbahnen (SpA zu CEN/TC 254)  
Flexible sheets for waterproofing (national mirror committee for CEN/TC 254)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Rainer Henseleit

Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN CEN/T? 00254193</b> Abdichtungsbahnen - Richtlinien für die Konstruktion von verklebten Abdichtungssystemen Flexible sheets for waterproofing - Design guideline for adhered waterproofing systems	10.90		
<b>DIN EN 13416</b> Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Regeln für die Probenentnahme; Deutsche Fassung EN 13416:2023 Flexible sheets for waterproofing - Bitumen, plastic and rubber sheets for roof waterproofing - Rules for sampling; German version EN 13416:2023	60.60	2023-12-01	DIN EN 13416 2001-09-01
<b>DIN EN 17388-1</b> Abdichtungsbahnen - Umweltproduktdeklaration - Produkt-Kategorie-Regeln für Bitumenbahnen mit Trägereinlage, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Teil 1: Wiege bis Bahre und Modul D; Deutsche Fassung FprEN 17388-1:2023 Flexible sheets for waterproofing - Environmental product declarations - Product category rules for reinforced bitumen, plastic and rubber flexible sheets for roof waterproofing - Part 1: Cradle to grave and module D; German version FprEN 17388-1:2023	50.50	2022-08-01 Entwurf 2022-06-24	
<b>DIN EN 17388-2</b> Abdichtungsbahnen - Umweltproduktdeklaration - Produkt-Kategorie-Regeln für Bitumenbahnen mit Trägereinlage, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Teil 2: Wiege bis Werkstor mit Optionen, Module C1-C4 und Modul D; Deutsche Fassung FprEN 17388-2:2023 Flexible sheets for waterproofing - Environmental product declarations - Product category rules for reinforced bitumen, plastic and rubber flexible sheets for roof waterproofing - Part 2: Cradle to gate with options, modules C1-C4 and module D; German version FprEN 17388-2:2023	50.50	2022-08-01 Entwurf 2022-06-24	

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-02-10 AA**

**Dach- und Dichtungsbahnen (SpA zu CEN/TC 254/SC 1)  
Bitumen sheeting for roofs and for waterproofing (national mirror committee for CEN/TC 254/SC 1)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Rainer Henseleit

Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN EN 1848-1</b>	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-08-04	DIN EN 1848-1 1999-12-01
Abdichtungsbahnen - Bestimmung der Länge, Breite und Geradheit - Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 1848-1:2023 Flexible sheets for waterproofing - Determination of length, width and straightness - Part 1: Bitumen sheets for roof waterproofing; German and English version prEN 1848-1:2023			
<b>DIN EN 12310-1</b>	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-08-04	DIN EN 12310-1 1999-11-01
Abdichtungsbahnen - Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung des Weiterreißwiderstandes (Nagelschaft); Deutsche und Englische Fassung prEN 12310-1:2023 Flexible sheets for waterproofing - Part 1: Bitumen sheets for roof waterproofing - Determination of resistance to tearing (nail shank); German and English version prEN 12310-1:2023			

**NA 005-02-11 AA**

**Dachabdichtungen  
Waterproofing of roofs**

Vorsitz: Dr.-Ing. Rainer Henseleit

Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN 18531-1</b>	40.40	2024-02-01 Entwurf 2024-01-19	DIN 18531-1 2017-07-01
Abdichtung von Dächern sowie von Balkonen, Loggien und Laubengängen - Teil 1: Nicht genutzte und genutzte Dächer - Anforderungen, Planungs- und Ausführungsgrundsätze Waterproofing of roofs, balconies and walkways - Part 1: Non-utilized and utilized roofs - Requirements and principles for execution and design			
<b>DIN 18531-2</b>	40.40	2024-02-01 Entwurf 2024-01-19	DIN 18531-2 2017-07-01
Abdichtung von Dächern sowie von Balkonen, Loggien und Laubengängen - Teil 2: Nicht genutzte und genutzte Dächer - Stoffe Waterproofing of roofs, balconies and walkways - Part 2: Non-utilized and utilized roofs - Materials			
<b>DIN 18531-3</b>	40.40	2024-02-01 Entwurf 2024-01-19	DIN 18531-3 2017-07-01
Abdichtung von Dächern sowie von Balkonen, Loggien und Laubengängen - Teil 3: Nicht genutzte und genutzte Dächer - Abdichtungsbauarten, Ausführung und Details Waterproofing of roofs, balconies and walkways - Part 3: Non-utilized and utilized roofs - Selection, execution and detailing			
<b>DIN 18531-4</b>	40.40	2024-02-01 Entwurf 2024-01-19	DIN 18531-4 2017-07-01
Abdichtung von Dächern sowie von Balkonen, Loggien und Laubengängen - Teil 4: Nicht genutzte und genutzte Dächer - Instandhaltung Waterproofing of roofs, balconies and walkways - Part 4: Non-utilized and utilized roofs - Maintenance			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN 18531-5</b> Abdichtung von Dächern sowie von Balkonen, Loggien und Laubengängen - Teil 5: Balkone, Loggien und Laubengänge Waterproofing of roofs, balconies and walkways - Part 5: Balconies and walkways	40.40	2024-02-01 Entwurf 2024-01-19	DIN 18531-5 2017-07-01
<b>DIN/TS 20000-201</b> Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 201: Anwendungsnorm für Abdichtungsbahnen nach Europäischen Produktnormen zur Verwendung in Dachabdichtungen Application of construction products in structures - Part 201: Application standard for flexible sheets for waterproofing according to European product standards for the use as waterproofing of roofs	60.10		DIN SPEC 20000-201 2018-08-01
<b>DIN SPEC 20000-201</b> Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 201: Anwendungsnorm für Abdichtungsbahnen nach Europäischen Produktnormen zur Verwendung in Dachabdichtungen Application of construction products in structures - Part 201: Application standard for flexible sheets for waterproofing according to European product standards for the use as waterproofing of roofs	90.00	2018-08-01	DIN SPEC 20000-201 2015-08-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-09

**NA 005-02-13 AA**

**Abdichtungen für erdberührte Bauteile (SpA zu CEN/TC 314)  
Mastic asphalt for waterproofing structures in contact with the ground (national mirror  
committee for CEN/TC 314)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Gerhard Klingelhöfer

Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN 18195</b> Abdichtung von Bauwerken - Begriffe Waterproofing of buildings - Vocabulary	40.40	2024-03-01 Entwurf 2024-02-02	DIN 18195 2017-07-01
<b>DIN 18195 Beiblatt 2</b> Abdichtung von Bauwerken - Beiblatt 2: Hinweise zur Kontrolle und Prüfung der Schichtdicken von flüssig verarbeiteten Abdichtungsstoffen Waterproofing of buildings - Supplement 2: Information on methods for the determination of thickness of liquid-applied waterproofing materials and evaluation of the results	20.98 eingestellt		DIN 18195 Beiblatt 2 2017-07-01
<b>DIN 18533-1</b> Abdichtung von erdberührten Bauteilen - Teil 1: Anforderungen, Planungs- und Ausführungsgrundsätze Waterproofing of elements in contact with soil - Part 1: Requirements and principles for design and execution	40.50	2023-10-01 Entwurf 2023-09-15	DIN 18533-1/A1 2018-09-01 DIN 18533-1 2017-07-01
<b>DIN 18533-2</b> Abdichtung von erdberührten Bauteilen - Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen Waterproofing of elements in contact with soil - Part 2: Waterproofing with waterproofing materials in sheet form	40.50	2023-10-01 Entwurf 2023-09-15	DIN 18533-2/A1 2020-11-01 DIN 18533-2 2017-07-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN 18533-3</b>  Abdichtung von erdberührten Bauteilen - Teil 3: Abdichtung mit flüssig zu verarbeitenden Abdichtungsstoffen Waterproofing of elements in contact with soil - Part 3: Waterproofing with liquid-applied waterproofing materials	40.50	2023-10-01 Entwurf 2023-09-15	DIN 18533-3/A1 2018-09-01 DIN 18533-3 2017-07-01
<b>DIN/TS 20000-202</b>  Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 202: Anwendungsdokument für Abdichtungsbahnen nach Europäischen Produktnormen zur Verwendung als Abdichtung von erdberührten Bauteilen, von Innenräumen und von Behältern und Becken Application of construction products in structures - Part 202: Application document for flexible sheets for waterproofing according to European standards for the use as waterproofing of elements in contact with soil, of indoor applications and of tanks and pools	90.00	2020-11-01	DIN SPEC 20000-202 2016-03-01 systematische Überprüfung: 90.93 2023-09-04

**NA 005-02-14 AA**

**Stoffe und Anwendung von Fugenbändern in Beton  
Materials and application of waterstops in concrete**

Vorsitz: Prof. Dr. Rainer Hohmann  
Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN 18197</b>  Abdichten von Fugen in Beton mit Fugenbändern Sealing of joints in concrete with waterstops	90.93	2018-01-01	DIN 18197 2011-04-01 systematische Überprüfung: 90.93 2023-10-16
--	-------	------------	--

**NA 005-02-16 AA**

**Fugendichtstoffe (SpA zu CEN/TC 349 und ISO/TC 59/SC 8)  
Sealants (national mirror committee for CEN/TC 349 and ISO/TC 59/SC 8)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. (FH) Ralf Heinzmann  
Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN 52453-2</b>  Prüfung von Materialien für Fugen- und Glasabdichtungen im Hochbau - Teil 2: Bestimmung der Bindemittelabwanderung mittels Filterpapiermethode Testing of sealing compounds for sealing and glazing in building constructions - Part 2: Determination of the migration of binder by filter paper method	90.93	2013-03-01	DIN 52453-2 1977-09-01 systematische Überprüfung: 90.93 2023-09-04
<b>DIN 52459</b>  Prüfung von Dichtstoffen für das Bauwesen - Bestimmung der Wasseraufnahme von Hinterfüllmaterial - Rückhaltevermögen Testing of building sealants - Determination of the water absorption of backfill material - Retentive capacity	90.93	2013-08-01	DIN 52459 1981-06-01 systematische Überprüfung: 90.93 2023-09-04
<b>DIN CEN/T? 00349033</b>  Fugendichtstoffe - Teil 5: Berechnungsverfahren für Lastkombinationen Bonding sealants - Part 5: Load combination calculation methods	10.90		

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN CEN/T? 00349034</b> Fugendichtstoffe - Teil 4: Verfahren zur Bewertung der Materialfestigkeit und Berechnung der Fugendimensionierung Bonding sealants - Part 4: Method for evaluating the material design strength and joint dimensioning calculation	10.90		
<b>DIN EN 15434-1</b> Klebende Dichtstoffe - Teil 1: Klebende Dichtstoffe für Glaskonstruktionen; Deutsche Fassung EN 15434-1:2023 Bonding sealants - Part 1: Bonded glazing sealants for direct light exposure; German version EN 15434-1:2023	60.60	2023-06-01	DIN EN 15434 2010-07-01
<b>DIN EN 15434-2</b> Fugendichtstoffe - Teil 2: Fugendichtstoffe, die nicht direkt der UV-Strahlung ausgesetzt sind Bonding sealants - Part 2: Bonding sealants not directly exposed to UV	10.90		
<b>DIN EN 15434-3</b> Fugendichtstoffe - Teil 3: Dichtstoffe für IGU, die direkter UV-Strahlung ausgesetzt sind, aber keine äußere Last übertragen Bonding sealants - Part 3: Sealants for IGU exposed to direct UV but not transferring external load	10.90		
<b>DIN EN ISO 11431 rev</b> Hochbau - Fugendichtstoffe - Bestimmung des Haft- und Dehnverhaltens von Dichtstoffen nach Einwirkung von Wärme, Wasser und künstlichem Licht durch Glas Building construction - Jointing products - Determination of adhesion/cohesion properties of sealants after exposure to heat, water and artificial light through glass	20.00		DIN EN ISO 11431 2003-01-01
<b>DIN EN ISO 21265</b> Dichtstoffe im Hoch- und Tiefbau - Prüfmethode zur Bestimmung des Pilzwachstums auf Dichtstoffoberflächen (ISO 21265:2021); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 21265:2024 Building and civil engineering sealants - Assessment of the fungal growth on sealant surfaces (ISO 21265:2021); German and English version prEN ISO 21265:2024	40.50	2024-02-01 Entwurf 2024-01-05	
<b>DIN ISO 11527</b> Bauwesen - Dichtstoffe - Prüfverfahren zur Bestimmung des Fadenzugs (ISO 11527:2018) Buildings and civil engineering works - Sealants - Test method for the determination of stringiness (ISO 11527:2018)	90.93	2018-12-01	DIN ISO 11527 2013-01-01 systematische Überprüfung: 90.93 2023-09-04

**NA 005-02-18 AA**

**Sandwich-Elemente mit metallischer Oberfläche (SpA zu CEN/TC 128/SC 11)  
Double skin metal faced insulating sandwich panels for roofing and cladding (national mirror committee for CEN/TC 128/SC 11)**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange

Bearbeiter DIN: Billal Kiani

<b>DIN EN 14509 rev</b> Werkmäßig hergestellte Sandwich-Elemente mit beidseitigen Metalldeckschichten - Teil 3: Prüfverfahren zur Bestimmung der mechanischen Festigkeit, des bauphysikalischen Verhaltens und der Dauerhaftigkeit; Deutsche und Englische Fassung prEN 14509-3:2021 Factory-made double skin metal faced insulating sandwich panels - Part 3: Test methods for determining mechanical strength, building physical behaviour and durability	40.89	2021-09-01 Entwurf 2021-08-13	DIN EN 14509 2013-12-01
---	-------	----------------------------------	-------------------------

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 14509 rev-00128199</b> Werkmäßig hergestellte Sandwich-Elemente mit beidseitigen Metalldeckschichten - Teil 4: Prüfverfahren zur Befestigung von Paneelen an der Unterkonstruktion und zur Bestimmung der Rückhaltewirkung auf die Unterkonstruktion Factory-made double skin metal faced insulating sandwich panels - Part 4: Test methods for fixing of panels to substructure and for determining restraining effect on substructure	20.00		
<b>DIN EN 14509-1</b> Werkmäßig hergestellte Sandwich-Elemente mit beidseitigen Metalldeckschichten - Teil 1: Selbsttragende Anwendungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 14509-1:2021 Factory-made double skin metal faced insulating sandwich panels - Part 1: Self-supporting applications; German and English version prEN 14509-1:2021	40.93	2021-06-01 Entwurf 2021-05-07	DIN EN 14509 2013-12-01
<b>DIN EN 14509-2</b> Sandwich-Elemente mit beidseitigen Metalldeckschichten - Werkmäßig hergestellte Produkte - Spezifikationen - Teil 2: Tragende Anwendungen - Befestigungen und mögliche Nutzung zur Stabilisierung von einzelnen tragenden Bauteilen; Deutsche und Englische Fassung prEN 14509-2:2021 Double skin metal faced insulating panels - Factory made products - Specifications - Part 2: Structural applications - Fixings and potential uses of stabilization of individual structural elements; German and English version prEN 14509-2:2021	50.60	2021-09-01 Entwurf 2021-08-13	
<b>DIN EN 14509-4</b> Werkmäßig hergestellte Sandwich-Elemente mit beidseitigen Metalldeckschichten - Teil 4: Prüfverfahren zur Befestigung von Paneelen an der Unterkonstruktion und zur Bestimmung der Rückhaltewirkung auf die Unterkonstruktion; Deutsche und Englische Fassung prEN 14509-4:2021 Factory-made double skin metal faced insulating sandwich panels - Part 4: Test methods for fixing of panels to substructure and for determining restraining effect on substructure; German and English version prEN 14509-4:2021	50.10	2021-09-01 Entwurf 2021-08-13	
<b>DIN EN 00128198</b> Werkmäßig hergestellte Sandwich-Elemente mit beidseitigen Metalldeckschichten - Teil 5: Berechnungsmethoden - Bestimmungskriterien für die Kombination von Einwirkungen und Spannweiten; Deutsche und Englische Fassung prEN 14509-5:2021 Factory-made double skin metal faced insulating sandwich panels Part 5 Design methods. Determination criteria for combining actions and spans	40.89	2021-07-01 Entwurf 2021-06-18	

**NA 005-02-20 AA**

**Solaranlagen auf Dächer und an Fassaden  
Solar systems on roofs and facades**

Vorsitz: Basilius Labbad

Bearbeiter DIN: Billal Kiani

<b>DIN 18199</b> Solaranlagen auf Dächer und an Fassaden Photovoltaics connection systems on roofs with waterproofing	30.90		
<b>DIN CEN/TR 16999 rev</b> Solare Energiesysteme für Dächer - Anforderungen an konstruktive Verbindungen zu Sonnenkollektoren Solar energy systems for roofs - Requirements for structural connections to solar panels	20.00		DIN CEN/TR 16999 2021-07-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-02-34 AA**

**Innenraumabdichtungen  
Sealants for internal spaces**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Jan Bredemeyer

Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN 18534 Beiblatt 1</b>	40.40	2024-03-01 Entwurf 2024-01-26	
Abdichtung von Innenräumen - Beiblatt 1: Leitfaden für die Planung der Abdichtung in häuslichen und ähnlichen Bädern mit bodengleichen Duschen Waterproofing for indoor applications - Supplement 1: Guideline for the design of waterproofing in domestic and similar bathrooms with showers at floor level			
<b>DIN 18534-1</b>	40.40	2024-03-01 Entwurf 2024-01-26	DIN 18534-1 2017-07-01
Abdichtung von Innenräumen - Teil 1: Anforderungen, Planungs- und Ausführungsgrundsätze Waterproofing for indoor applications - Part 1: Requirements and principles for design and execution			
<b>DIN 18534-2</b>	40.40	2024-03-01 Entwurf 2024-01-26	DIN 18534-2 2017-07-01
Abdichtung von Innenräumen - Teil 2: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen Waterproofing for indoor applications - Part 2: Waterproofing with waterproofing materials in sheet form			
<b>DIN 18534-3</b>	40.40	2024-03-01 Entwurf 2024-01-26	DIN 18534-3 2017-07-01
Abdichtung von Innenräumen - Teil 3: Abdichtung mit flüssig zu verarbeitenden Abdichtungsstoffen im Verbund mit Fliesen und Platten (AIV-F) Waterproofing for indoor applications - Part 3: Waterproofing with liquid-applied waterproofing materials in conjunction with tiles and paving			
<b>DIN 18534-4</b>	40.40	2024-03-01 Entwurf 2024-01-26	DIN 18534-4 2017-07-01
Abdichtung von Innenräumen - Teil 4: Abdichtung mit Gussasphalt oder Asphaltmastix Waterproofing for indoor applications - Part 4: Waterproofing with mastic asphalt or asphalt mastic			
<b>DIN 18534-5</b>	40.40	2024-03-01 Entwurf 2024-01-26	DIN 18534-5/A1 2018-09-01 DIN 18534-5 2017-08-01
Abdichtung von Innenräumen - Teil 5: Abdichtung mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen im Verbund mit Fliesen und Platten (AIV-B) Waterproofing for indoor applications - Part 5: Waterproofing with waterproofing materials in sheet form in conjunction with tiles			
<b>DIN 18534-6</b>	40.40	2024-03-01 Entwurf 2024-01-26	DIN 18534-6 2017-08-01
Abdichtung von Innenräumen - Teil 6: Abdichtung mit plattenförmigen Abdichtungsstoffen im Verbund mit Fliesen und Platten (AIV-P) Waterproofing for indoor applications - Part 6: Waterproofing with waterproofing materials in panel-shaped form in conjunction with tiles or paving			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-02-96 AA**

**Abdichtungssysteme auf Beton für Brücken und andere Verkehrsflächen (SpA zu CEN/TC 254/WG 6)  
Waterproofing of concrete bridge decks and other trafficked surfaces (national mirror committee for CEN/TC 254/WG 6)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Peter Rode

Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN 18532-1</b>	40.40	2024-02-01 Entwurf 2024-01-19	DIN 18532-1 2017-07-01
Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton - Teil 1: Anforderungen, Planungs- und Ausführungsgrundsätze Waterproofing of concrete areas trafficable by vehicles - Part 1: Requirements and principles for design and execution			
<b>DIN 18532-2</b>	40.40	2024-02-01 Entwurf 2024-01-19	DIN 18532-2 2017-07-01
Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton - Teil 2: Abdichtung mit einer Lage Polymerbitumen-Schweißbahn und einer Lage Gussasphalt Waterproofing of concrete areas trafficable by vehicles - Part 2: Waterproofing with composite sheeting comprising a single welded polymerized bitumen sheet and a mastic asphalt waterproofing layer			
<b>DIN 18532-3</b>	40.40	2024-02-01 Entwurf 2024-01-19	DIN 18532-3/A2 2021-02-01 DIN 18532-3/A1 2018-09-01 DIN 18532-3 2017-07-01
Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton - Teil 3: Abdichtung mit zwei Lagen Polymerbitumenbahnen Waterproofing of concrete areas trafficable by vehicles - Part 3: Waterproofing comprising two layers of polymerized bitumen sheeting			
<b>DIN 18532-4</b>	40.40	2024-02-01 Entwurf 2024-01-19	DIN 18532-4 2017-07-01
Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton - Teil 4: Abdichtung mit einer Lage Kunststoff- oder Elastomerbahn Waterproofing of concrete areas trafficable by vehicles - Part 4: Waterproofing comprising a single layer of synthetic or elastomer sheeting			
<b>DIN 18532-5</b>	40.40	2024-02-01 Entwurf 2024-01-19	DIN 18532-5/A1 2018-09-01 DIN 18532-5 2017-07-01
Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton - Teil 5: Abdichtung mit einer Lage Polymerbitumenbahn und einer Lage Kunststoff- oder Elastomerbahn Waterproofing of concrete areas trafficable by vehicles - Part 5: Waterproofing comprising a layer of polymerized bitumen sheet in conjunction with a single synthetic or elastomer sheeting			
<b>DIN 18532-6</b>	40.40	2024-02-01 Entwurf 2024-01-19	DIN 18532-6 2017-07-01
Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton - Teil 6: Abdichtung mit flüssig zu verarbeitenden Abdichtungsstoffen Waterproofing of concrete areas trafficable by vehicles - Part 6: Waterproofing with liquid-applied waterproofing materials			
<b>DIN CEN/TS 17048</b>	60.10	2024-03-01	
Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für Abdichtungen von Betonbrücken und anderen Verkehrsflächen aus Beton - Definitionen und Eigenschaften; Deutsche Fassung CEN/TS 17048:2024 Flexible sheets for waterproofing - Plastic and rubber sheets for waterproofing of concrete bridge decks and other trafficked areas of concrete - Definitions and characteristics; German version CEN/TS 17048:2024			



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-03-01 AA**

**Geodäsie  
Geodesy**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Matthias Adam

Bearbeiter DIN: Aline Grundmann

<b>DIN 18710-1</b> Ingenieurvermessung - Teil 1: Allgemeine Anforderungen Engineering survey - Part 1: General requirements	40.10		DIN 18710-1 2010-09-01
<b>DIN 18710-2</b> Ingenieurvermessung - Teil 2: Aufnahme Engineering survey - Part 2: Site surveying	40.10		DIN 18710-2 2010-09-01
<b>DIN 18710-3</b> Ingenieurvermessung - Teil 3: Absteckung Engineering survey - Part 3: Setting out	40.10		DIN 18710-3 2010-09-01
<b>DIN 18710-4</b> Ingenieurvermessung - Teil 4: Überwachung Engineering survey - Part 4: Deformation measurements	30.90		DIN 18710-4 2010-09-01

**NA 005-03-02 AA**

**Photogrammetrie und Fernerkundung  
Photogrammetry and remote sensing**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Volker Spreckels

Bearbeiter DIN: Aline Grundmann

<b>DIN 18740-4</b> Photogrammetrische Produkte - Teil 4: Anforderungen an digitale Kameras für Luftbild- und Weltraumphotogrammetrie Photogrammetric products - Part 4: Requirements for airborne and spaceborne digital cameras	40.40	2024-02-01 Entwurf 2024-01-05	DIN 18740-4 2017-04-01
<b>DIN 18740-6</b> Photogrammetrische Produkte - Teil 6: Anforderungen an digitale Höhenmodelle Photogrammetric products - Part 6: Requirements for digital elevation models	40.40	2024-02-01 Entwurf 2024-01-05	DIN 18740-6 2014-12-01
<b>DIN 18740-8</b> Photogrammetrische Produkte - Teil 8: Anforderungen an die Bildqualität (Güte optischer Fernerkundungsdaten) Photogrammetric products - Part 8: Requirements for image quality (quality of optical remote sensing data)	40.40	2024-02-01 Entwurf 2024-01-05	

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-03-03 AA**

**Geoinformation (SpA zu CEN/TC 287+ISO/TC 211)  
Geographic Information (national mirror committee for CEN/TC 287 and ISO/TC 211)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Markus Seifert

Bearbeiter DIN: Aline Grundmann

<b>DIN EN ISO 6709</b>	60.60	2023-01-01	DIN EN ISO 6709 2009-10-01
Standarddarstellung für geographische Punkte durch Koordinaten (ISO 6709:2022); Englische Fassung EN ISO 6709:2022 Standard representation of geographic point location by coordinates (ISO 6709:2022); English version EN ISO 6709:2022			
<b>DIN EN ISO 19103</b>	40.50	2023-10-01 Entwurf 2023-08-25	
Geoinformation - Konzeptuelle Beschreibungssprache (ISO/DIS 19103:2023); Englische Fassung prEN ISO 19103:2023 Geographic information - Conceptual schema language (ISO/DIS 19103:2023); English version prEN ISO 19103:2023			
<b>DIN EN ISO 19109 rev</b>	20.00		
Geoinformationen - Regeln für das Anwendungsschema Geographic information - Rules for application schema			
<b>DIN EN ISO 19116</b>	40.50	2024-03-01 Entwurf 2024-02-02	DIN EN ISO 19116 2020-09-01
Geoinformation - Positionierung (ISO/DIS 19116:2024); Englische Fassung prEN ISO 19116:2024 Geographic information - Positioning services (ISO/DIS 19116:2024); English version prEN ISO 19116:2024			
<b>DIN CEN ISO/TS 19124-2</b>	20.00		
Geoinformation - Kalibrierung und Validierung von Fernmessdaten und abgeleitete Daten - Teil 2: SAR Geographic information - Calibration and validation of remote sensing data and derived products - Part 2: SAR			
<b>DIN EN ISO 19125-2</b>	99.60 Zurückgezogen	2006-05-01	
Geoinformation - Simple feature access - Teil 2: Structured Query Language (SQL) (ISO 19125-2:2004); Englische Fassung EN ISO 19125-2:2006 Geographic information - Simple feature access - Part 2: SQL option (ISO 19125-2:2004); English version EN ISO 19125-2:2006			
<b>DIN EN ISO 19127</b>	30.98 eingestellt		
Geoinformationen - Geodätische Codes und Parameter Geographic information - Geodetic register			
<b>DIN EN ISO 19131</b>	60.60	2023-04-01	DIN EN ISO 19131 2012-01-01
Geoinformation - Produktspezifikationen für Geodaten (ISO 19131:2022); Englische Fassung EN ISO 19131:2022 Geographic information - Data product specifications (ISO 19131:2022); English version EN ISO 19131:2022			
<b>DIN EN ISO 19135 rev</b>	20.00		
Geoinformation - Registrierungsverfahren für geographische Informationseinheiten Geographic information - Procedures for item registration			

# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN ISO 19135-1 rev</b> Geoinformation - Registrierungsverfahren für geographische Informationseinheiten - Teil 1: Grundsätze Geographic information - Procedures for item registration - Part 1: Fundamentals	30.98 eingestellt		DIN EN ISO 19135-1 2016-02-01
<b>DIN EN ISO 19144-2</b> Geoinformation - Klassifizierungssysteme - Teil 2: Meta-Beschreibungssprache für Landbedeckung (ISO 19144-2:2023); Englische Fassung EN ISO 19144-2:2023 Geographic information - Classification systems - Part 2: Land Cover Meta Language (LCML) (ISO 19144-2:2023); English version EN ISO 19144-2:2023	60.10	2023-01-01 Entwurf 2022-12-02	
<b>DIN CEN ISO/TS 19144-3</b> Geoinformationen - Klassifizierungssysteme – Teil 3: Land Use Meta Language (LUML) Geographic information - Classification systems - Part 3: Land Use Meta Language (LUML)	50.10		
<b>DIN EN ISO 19150-6</b> Geoinformation - Ontologie - Teil 6: Dienste-Ontologieregister (ISO 19150-6:2023); Englische Fassung EN ISO 19150-6:2023 Geographic information - Ontology - Part 6: Service ontology register (ISO 19150-6:2023); English version EN ISO 19150-6:2023	60.60	2023-12-01	
<b>DIN EN ISO 19152-1</b> Geoinformation - Land Administration Domain Model (LADM) - Teil 1: Grundlagen (ISO/DIS 19152-1:2022); Englische Fassung prEN ISO 19152-1:2023 Geographic information - Land Administration Domain Model (LADM) - Part 1: Generic Conceptual Model (ISO/DIS 19152-1:2022); English version prEN ISO 19152-1:2023	60.10	2023-01-01 Entwurf 2022-12-02	DIN EN ISO 19152 2013- 03-01
<b>DIN EN ISO 19152-2 rev</b> Geoinformation - Land Administration Domain Model (LADM) - Teil 2: Erfassung von Grundeigentum Geographic information - Land Administration Domain Model (LADM) - Part 2: Land registration	20.00		
<b>DIN EN ISO 19152-3</b> Geoinformation - Land Administration Domain Model (LADM) - Teil 3: Georegulierung des Meeres (ISO/DIS 19152-3:2023); Englische Fassung prEN ISO 19152-3:2023 Geographic information - Land Administration Domain Model (LADM) - Part 3: Marine georegulation (ISO/DIS 19152-3:2023); English version prEN ISO 19152-3:2023	50.25	2023-07-01 Entwurf 2023-05-26	
<b>DIN EN ISO 19152-4 rev</b> Geoinformationen - Land Administration Domain Model (LADM) - Teil 4: Informationen zur Bewertung Geographic information - Land Administration Domain Model (LADM) - Part 4: Valuation information	20.00		DIN EN ISO 19152 2013- 03-01
<b>DIN EN ISO 19152-5 rev</b> Geoinformationen - Land Administration Domain Model (LADM) - Teil 5: Raumbezogene Planinformationen Geographic information - Land Administration Domain Model (LADM) - Part 5: Spatial plan information	20.00		
<b>DIN EN ISO 19156</b> Geoinformation - Erdbeobachtung und Erdmessung (ISO 19156:2023); Englische Fassung EN ISO 19156:2023 Geographic information - Observations, measurements and samples (ISO 19156:2023); English version EN ISO 19156:2023	60.60	2023-12-01	DIN EN ISO 19156 2013- 10-01

# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN ISO 19157-1</b>  Geoinformation - Datenqualität - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (ISO 19157-1:2023); Englische Fassung EN ISO 19157-1:2023 Geographic information - Data quality - Part 1: General requirements (ISO 19157-1:2023); English version EN ISO 19157-1:2023	60.60	2023-12-01	DIN EN ISO 19157 2014-04-01 DIN EN ISO 19157/A1 2018-06-01
<b>DIN EN ISO 19157-3</b>  Geoinformation – Datenqualität – Teil 3: Register für Datenqualitätsmessungen Geographic information - Data quality - Part 3: Data quality measures register	30.98 eingestellt		
<b>DIN EN ISO 19160-2</b>  Adressierung - Teil 2: Zuteilung und Pflege von Objektadressen in der physischen Welt (ISO 19160-2:2023); Englische Fassung EN ISO 19160-2:2023 Addressing - Part 2: Assigning and maintaining addresses for objects in the physical world (ISO 19160-2:2023); English version EN ISO 19160-2:2023	60.10	2022-11-01 Entwurf 2022-10-14	
<b>DIN EN ISO 19160-6</b>  Adressierung - Teil 6: Digitale Austauschmodelle Addressing - Part 6: Digital interchange models	30.91		
<b>DIN EN ISO 19164</b>  Geoinformationen - Feature-Modell für Innenräume (ISO/DIS 19164:2023); Englische Fassung prEN ISO 19164:2023 Geographic information - Indoor feature model (ISO/DIS 19164:2023); English version prEN ISO 19164:2023	50.25	2023-09-01 Entwurf 2023-07-28	
<b>DIN EN ISO 19168-1</b>  Geoinformation - Raumbezogene API für Features - Teil 1: Kern (ISO/DIS 19168-1:2023); Englische Fassung prEN ISO 19168-1:2023 Geographic information - Geospatial API for features - Part 1: Core (ISO/DIS 19168-1:2023); English version prEN ISO 19168-1:2023	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-08-04	DIN EN ISO 19168-1 2021-09-01
<b>DIN EN ISO 19168-2</b>  Geoinformation - Raumbezogene API für Features - Teil 2: Koordinatenreferenzsysteme durch Referenz (ISO 19168-2:2022); Englische Fassung EN ISO 19168-2:2022 Geographic information - Geospatial API for features - Part 2: Coordinate Reference Systems by Reference (ISO 19168-2:2022); English version EN ISO 19168-2:2022	60.60	2023-01-01	
<b>PAS 1071</b>  Modell für die Beschreibung der Qualität von Geodatenprodukten Quality model for geodata specifications	99.60 Zurückgezogen	2007-10-01	

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-03-04 AA**

**Geodätische Instrumente und Geräte (SpA zu ISO/TC 172/SC 6)  
Geodetic and surveying instruments (national mirror committee for ISO/TC 172/SC 6)**

Vorsitz: Dr. Florian Pollinger

Bearbeiter DIN: Aline Grundmann

<b>DIN ISO 9849</b> Optik und optische Instrumente — Geodätische Instrumente — Vokabular Optics and optical instruments — Geodetic and surveying instruments — Vocabulary	00.60			
<b>DIN ISO 12858-2</b> Optik und optische Instrumente - Zusatzausrüstungen für geodätische Instrumente - Teil 2: Stative (ISO 12858-2:1999 + Amd.1:2013) Optics and optical instruments - Ancillary devices for geodetic instruments - Part 2: Tripods (ISO 12858-2:1999 + Amd.1:2013)	90.93	2018-09-01	DIN 18726 1996-07-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-05-08
<b>DIN ISO 17123-2</b> Optik und optische Instrumente - Feldprüfverfahren geodätischer Instrumente - Teil 2: Nivelliere (ISO 17123-2:2001) Optics and optical instruments - Field procedures for testing geodetic and surveying instruments - Part 2: Levels (ISO 17123-2:2001)	60.60	2023-12-01	DIN 18723-2 1990-07-01	
<b>DIN ISO 17123-6</b> Optik und optische Instrumente - Feldverfahren zur Untersuchung geodätischer Instrumente - Teil 6: Rotationslaser Optics and optical instruments - Field procedures for testing geodetic and surveying instruments - Part 6: Rotating lasers	20.98 eingestellt		DIN ISO 17123-6	

**NA 005-03-05 AA**

**Markscheidewesen  
Mine surveying**

Vorsitz: Markscheider Dipl.-Ing. Volker Busse

Bearbeiter DIN: Aline Grundmann

<b>DIN 21910</b> Bergmännisches Risswerk - Rechte und Grenzen Mine plans - Titles and boundaries	00.60		DIN 21910 2014-11-01	
<b>DIN 21914-1</b> Bergmännisches Risswerk - Bohrungen und Kavernen - Teil 1: Bohrungen Mine plans - Drilling and cavern - Part 1: Drilling	20.33		DIN 21914-1 2005-10-01	
<b>DIN 21916-2</b> Bergmännisches Risswerk - Betriebssicherheit - Teil 2: Brandschutz über Tage Mine plans - Operational safety - Part 2: Fire prevention on the surface	60.60	2023-09-01	DIN 21916-2 2010-02-01	

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN 21917</b> Bergmännisches Risswerk - Gebirgs- und Bodenbewegungen Mine plans - Strata and ground movements	40.45	2023-10-01 Entwurf 2023-09-01	DIN 21917 1999-02-01

**NA 005-04-01 AA**

**Holzbau (SpA zu CEN/TC 124, CEN/TC 250/SC 5, ISO/TC 165)  
Timber structures (national mirror committee for CEN/TC 250/SC 5, ISO/TC 165)**

Vorsitz: Univ.-Prof. Dr.-Ing. Mike Sieder

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Andrea Schilde

<b>DIN EN 1075 rev</b> Holzbauwerke - Prüfverfahren - Verbindungen mit Nagelplatten Timber structures - Test methods - Joints made with punched metal plate fasteners	10.90		
<b>DIN EN 1912</b> Bauholz für tragende Zwecke - Festigkeitsklassen - Zuordnung von visuellen Sortierklassen und Holzarten; Deutsche Fassung FprEN 1912:2024 Structural Timber - Strength classes - Assignment of visual grades and species; German version FprEN 1912:2024	50.50	2022-11-01 Entwurf 2022-10-14	DIN EN 1912 2013-10-01
<b>DIN EN 13271</b> Holzverbindungsmittel - Charakteristische Tragfähigkeiten und Verschiebungsmoduln für Verbindungen mit Dübeln besonderer Bauart ; Deutsche Fassung EN 13271:2001 + AC:2003 Timber fasteners - Characteristic load-carrying capacities and slip-moduli for connector joints; German version EN 13271:2001 + AC:2003	99.60 Zurückgezogen	2004-02-01	
<b>DIN EN 14250 rev</b> Holzbauwerke - Produktanforderungen an vorgefertigte tragende Bauteile mit Nagelplattenverbindungen; Deutsche Fassung EN 14250:2010 Timber structures - Product requirements for prefabricated structural members assembled with punched metal plate fasteners	30.91		DIN EN 14250 2010-05-01
<b>DIN EN 14545 rev-00124180</b> Holzbauwerke - Nicht stiftförmige Verbindungselemente - Anforderungen Timber structures - Connectors - Requirements	30.91		DIN EN 14545 2009-02-01
<b>DIN SPEC 1052-100</b> Holzbauwerke - Bemessung und Konstruktion von Holzbauten - Teil 100: Mindestanforderungen an die Baustoffe oder den Korrosionsschutz von Verbindungsmitteln Timber structures - Design of timber structures - Part 100: Minimum requirements for the materials or corrosion protection of fasteners	90.00	2013-08-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-01-24

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

## NA 005-04-01-01 AK

### DIN EN 1995-1-1 und DIN EN 1995-2 DIN EN 1995-1-1 and DIN EN 1995-2

Vorsitz: Dipl.-Ing. Matthias Gerold

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Andrea Schilde

**DIN EN 1995-1-1**

40.50

2023-10-01 Entwurf  
2023-08-25

DIN EN 1995-1-1 2010-12-01  
DIN EN 1995-1-1/A2  
2014-07-01

Eurocode 5 - Bemessung und Konstruktion von Holzbauten - Teil 1-1: Allgemeine Regeln und Regeln für den Hochbau; Deutsche und Englische Fassung prEN 1995-1-1:2023  
Eurocode 5 - Design of timber structures - Part 1-1: General rules and rules for buildings; German and English version prEN 1995-1-1:2023

## NA 005-04-01-03 AK

### Holzwerkstoffe/Schnittholz Wood-based panels/sawn timber

Vorsitz: Dipl.-Ing. (FH) Ralf Diebold

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Andrea Schilde

**DIN 20000-1**

20.05

DIN 20000-1 2017-06-01

Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 1: Holzwerkstoffe  
Application of construction products in structures - Part 1: Wood based panels

## NA 005-04-01-05 AK

### Vorgefertigte Bauteile Prefabricated members

Vorsitz: Dipl.-Ing. (FH) Johannes Niedermeyer

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Andrea Schilde

**DIN 1052-10**

45.00

2022-10-01 Entwurf  
2022-09-23

DIN 1052-10 2012-05-01

Holzbauwerke - Herstellung und Ausführung von Holzbauwerken - Teil 10: Ergänzende Bestimmungen zu Verbindungsmitteln und nicht europäisch geregelten geklebten Produkten und Bauarten  
Timber structures - Design of timber structures - Part 10: Additional provisions for fasteners and non-European regulated bonded products and types of construction

**DIN 20000-4**

45.00

2022-09-01 Entwurf  
2022-08-12

DIN 20000-4 2013-08-01

Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 4: Vorgefertigte tragende Bauteile mit Nagelplattenverbindungen  
Application of construction products in structures - Part 4: Prefabricated structural members assembled with punched metal plate fasteners

**DIN EN 00124190**

30.91

Holzbauwerke - Vorgefertigte Wand-, Decken- und Dachelemente - Tragende Elemente mit ein- oder beidseitig aufgeklebten holzbasierten Beplankungen oder Bekleidungen  
Timber structures - Prefabricated wall, floor and roof elements - Structural (load-bearing) elements with adhesively bonded sheeting made of wood-based panels on one or both faces (EN 14732-2)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 00124191</b> Holzbauwerke - Vorgefertigte Wand-, Decken- und Dachelemente - Tragende Element mit mechanisch befestigten beidseitigen holz- oder gipsbasierten Beplankungen oder Bekleidungen Timber structures - Prefabricated wall, floor and roof elements - Structural elements with mechanically fixed sheeting made of wood-based boards/panels or gypsum boards/panels on both faces (EN 14732-1)	30.91		
<b>DIN EN 00124201</b> 14732-2: Holzbauwerke - Vorgefertigte Wand-, Decken- und Dachelemente - Geklebte tragende Elemente mit ein-oder beidseitiger Beplankung bzw. Bekleidung aus Holzwerkstoff- bzw. Gipsplatten Timber structures - Prefabricated wall, floor and roof elements - Structural (load-bearing) elements with adhesively bonded sheeting made of wood-based panels on one or both faces (EN 14732-2)	10.90		
<b>DIN EN 00124202</b> 14732-1: Holzbauwerke - Vorgefertigte Wand-, Decken- und Dachelemente - Mechanisch verbundene tragende Elemente mit beidseitiger Beplankung bzw. Bekleidung aus Holzwerkstoff- bzw. Gipsplatten Timber structures - Prefabricated wall, floor and roof elements - Structural elements with mechanically fixed sheeting made of wood-based boards/panels or gypsum boards/panels on both faces (EN 14732-1)	10.90		

**NA 005-04-01-07 AK**

**Verbindungsmittel DIN EN 14545 und DIN EN 14592  
Timber fasteners DIN EN 14545 und DIN EN 14592**

Vorsitz: Dipl.-Ing. FH Konrad Meier

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Andrea Schilde

**DIN EN 14545-1 rev** 10.90  
Holzbauwerke – Nagelplatten, Lochbleche, Montagestoßplatten – Anforderungen  
Timber structures - Part 1: Connectors - Requirements

**DIN EN 14545-2 rev** 10.90  
Holzbauwerke – Dübel besonderer Bauart – Anforderungen  
Timber structures - Part 2: Ring connectors, shear plates and toothed-plate connectors

**NA 005-04-01-08 AK**

**Prüfnormen charakteristische Werte  
Test methods characteristic values**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Harald Schwab

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Andrea Schilde

**DIN EN 408 rev** 10.90  
Holzbauwerke - Bauholz für tragende Zwecke und Brettschichtholz - Bestimmung einiger physikalischer und mechanischer Eigenschaften  
Timber structures - Structural timber and glued laminated timber - Determination of some physical and mechanical properties

**DIN EN 409 rev** 10.90  
Holzbauwerke - Prüfverfahren - Bestimmung des Fließmoments von stiftförmigen Verbindungsmitteln  
Timber structures - Test methods - Determination of the yield moment of dowel type fasteners



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 594 rev</b> Holzbauwerke - Prüfverfahren - Wandscheiben-Tragfähigkeit und -Steifigkeit von Wandelementen in Holztafelbauart Timber structures - Test methods - Racking strength and stiffness of timber frame wall panels	10.90		
<b>DIN EN 12512 rev</b> Holzbauwerke - Prüfverfahren - Zyklische Prüfungen von Anschlüssen mit mechanischen Verbindungsmitteln Timber structures - Test methods - Cyclic testing of joints made with mechanical fasteners	10.90		
<b>DIN EN 15736 rev</b> Holzbauwerke - Prüfverfahren - Auszieh Widerstand von Nagelplatten unter Transport- und Montagezuständen in vorgefertigten Fachwerkträgern Timber Structures - Test methods - Withdrawal capacity of punched metal plate fasteners in handling and erection of prefabricated trusses	10.90		

**NA 005-04-01-16 AK**

**Eurocode 5 - Holzbrücken  
Eurocode 5 - Timber bridges**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Matthias Gerold

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Andrea Schilde

<b>DIN EN 1995-2</b> Eurocode 5: Bemessung und Konstruktion von Holzbauten - Teil 2: Brücken; Deutsche und Englische Fassung prEN 1995-2:2023 Eurocode 5: Design of timber structures - Part 2: Bridges; German and English version prEN 1995-2:2023	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-08-11	DIN EN 1995-2 2010-12-01
--	-------	----------------------------------	--------------------------

**NA 005-04-01-19 AK**

**Eurocode 5 - Ausführung  
Eurocode 5 - Execution**

Vorsitz: Dipl.-Ing. (FH) Johannes Niedermeyer

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Andrea Schilde

<b>DIN EN 1995-3</b> Eurocode 5: Bemessung und Konstruktion von Holzbauten - Teil 3: Ausführung; Deutsche und Englische Fassung prEN 1995-3:2023 Eurocode 5: Design of timber structures - Part 3: Execution; German and English version prEN 1995-3:2023	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-08-11	
---	-------	----------------------------------	--

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-04-07 AA**

**Holzmastenbauart (SpA zu CEN/TC 124/WG 6, ISO/TC 165/WG 9)  
Timber masts (national mirror committee for CEN/TC 124/WG 6, ISO/TC 165/WG 9)**

Vorsitz: Professor Dipl.-Ing. Hannelore Damm

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Andrea Schilde

<b>DIN 18900</b> Holzmastenbauart; Berechnung und Ausführung Wooden pole constructions; design and execution	90.92	1982-10-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-24
<b>DIN 18900</b> Holzmastenbauart; Berechnung und Ausführung Wooden pole constructions; design and execution	10.00		DIN 18900 1982-10-01
<b>DIN EN 14229 rev</b> Holzbauwerke - Holzmaße für Freileitungen Structural timber - Wood poles for overhead lines	10.90		

**NA 005-05 FBR**

**Lenkungsgremium Fachbereich 05 - Grundbau, Geotechnik (SpA zu CEN/TC 250/SC 7,  
CEN/TC 288, CEN/TC 341 und ISO/TC 182)  
Steering Committee of the Section Responsible for Foundation Engineering and  
Geotechnical Engineering**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Gebhard Dausch

Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN EN ISO 16383-2</b> Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Felsproben - Teil 2: Bestimmung der Rohdichte Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of rock - Part 2: Determination of bulk density	20.00		
<b>DIN EN ISO 22477-6</b> Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Prüfung von geotechnischen Bauwerken und Bauwerksteilen - Teil 6: Belastungsprüfung von Bodennägeln und Felsankern Geotechnical investigation and testing - Testing of geotechnical structures - Part 6: Load testing of soil nails and rock bolts	20.00		

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-05-01 AA**

**Sicherheit im Erd- und Grundbau (SpA zu CEN/TC 250/SC 7/WG 1 und 3)  
Safety of earthworks and foundation engineering (national mirror committee for CEN/TC 250/SC 7/WG 1 and 3)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Stefan Weihrauch

Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN EN 1997-1</b>	50.25	2022-10-01 Entwurf 2022-09-16	DIN EN 1997-1 2014-03-01
Eurocode 7: Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik - Teil 1: Allgemeine Regeln; Englische Fassung FprEN 1997-1:2024 Eurocode 7: Geotechnical design - Part 1: General rules; English version FprEN 1997-1:2024			
<b>DIN EN 1997-3</b>	40.50	2022-10-01 Entwurf 2022-09-16	
Eurocode 7: Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik - Teil 3: Geotechnische Bauwerke; Englische Fassung prEN 1997-3:2022 Eurocode 7: Geotechnical design - Part 3: Geotechnical structures; English version prEN 1997-3:2022			

**NA 005-05-02 AA**

**Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden und Fels  
Identification, description and classification of soil and rock**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Regina Kauther

Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN 4023</b>	60.60	2023-02-01	DIN 4023 2006-02-01
Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Zeichnerische Darstellung der Ergebnisse von Bohrungen und sonstigen direkten Aufschlüssen Geotechnical investigation and testing - Graphical presentation of drill samples and other direct explorations			
<b>DIN 18196</b>	60.60	2023-02-01	DIN 18196 2011-05-01
Erd- und Grundbau - Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke Earthworks and foundations - Soil classification for civil engineering purposes			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-05-03 AA**

**Baugrund, Laborversuche (SpA zu Teilen von CEN/TC 341, CEN/TC 396 und ISO/TC 182/WG 10 und WG 13)  
Laboratory tests on soils (national mirror committee for parts of CEN/TC 341, CEN/TC 396 and ISO/TC 182/WG 10 and WG 13)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Bernd Müllner

Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN EN 17685-1</b>	60.60	2023-04-01	DIN 18128 2002-12-01
Erdarbeiten - Chemische Prüfverfahren - Teil 1: Bestimmung des Glühverlusts; Deutsche Fassung EN 17685-1:2023 Earthworks - Chemical tests - Part 1: Determination of loss on ignition; German version EN 17685-1:2023			

<b>DIN EN ISO 16383-1</b>	20.00		
Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Felsproben - Teil 1: Bestimmung des Wassergehalts Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of rock - Part 1: Determination of water content			

**NA 005-05-04 AA**

**Baugrund; Berechnungsverfahren  
Ground; calculation procedures**

Vorsitz: Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Achim Hettler

Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN 4018</b>	92.20	1974-09-01	DIN 4018 1957-08-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-03-31
Baugrund; Berechnung der Sohldruckverteilung unter Flächengründungen Subsoil; Calculation of the Bearing Pressure Distribution under Spread Foundations				

<b>DIN 4018</b>	30.90		DIN 4018 1974-09-01	
Baugrund - Berechnung der Sohldruckverteilung unter Flächengründungen Subsoil - Calculation of the Bearing Pressure Distribution under Spread Foundations				

<b>DIN 4019</b>	92.20	2015-05-01	DIN 4019 2014-01-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-03-24
Baugrund - Setzungsberechnungen Soil - Analysis of settlement				

<b>DIN 4019</b>	30.90		DIN 4019 2015-05-01	
Baugrund - Setzungsberechnungen Soil - Analysis of settlement				

<b>DIN 4084 Beiblatt 1</b>	60.60	2023-02-01	DIN 4084 Beiblatt 1 2012-07-01	
Baugrund - Geländebruchberechnungen - Beiblatt 1: Berechnungsbeispiele Soil - Calculation of the overall stability - Supplement 1: Examples of calculation				

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-05-06 AA**                      **Untersuchungen von Boden und Fels (SpA zu CEN/TC 250/SC 7/WG 2 und ISO/TC 182/WG 9 und WG 12)**  
**Soil and rock investigations (national mirror committee for CEN/TC 250/SC 7/WG 2 and ISO/TC 182/WG 9 and WG 12)**

Vorsitz:                      Prof. Dr.-Ing. Robert-Balthasar Wudtke

Bearbeiter DIN:          Ulrich Wittchow

<b>DIN EN 1997-2</b>	50.25	2022-10-01 Entwurf 2022-09-16	DIN EN 1997-2 2010-10-01
----------------------	-------	----------------------------------	--------------------------

Eurocode 7: Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik - Teil 2: Bodeneigenschaften; Englische Fassung FprEN 1997-2:2024  
 Eurocode 7 - Geotechnical design - Part 2: Ground properties; English version FprEN 1997-2:2024

**NA 005-05-07 AA**                      **Baugrund, Pfähle (SpA zu Teilen von CEN/TC 341, CEN/TC 288/WG 25, WG 26 und WG 27 sowie zu ISO/TC 182/WG 11)**  
**Ground; Piles (national mirror committee for CEN/TC 341, CEN/TC 288/WG 25, WG 26 and WG 27, and ISO/TC 182/WG 11)**

Vorsitz:                      Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Christian Moormann

Bearbeiter DIN:          Ulrich Wittchow

<b>DIN/TS 18140</b>	20.33		DIN SPEC 18140 2012-02-01
---------------------	-------	--	---------------------------

Ergänzende Festlegungen zu DIN EN 1536:2015-10, Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau - Bohrpfähle  
 Supplementary provisions to DIN EN 1536:2015-10, Execution of special geotechnical works - Bored piles

<b>DIN/TS 18538</b>	20.33		DIN SPEC 18538 2012-02-01
---------------------	-------	--	---------------------------

Ergänzende Festlegungen zu DIN EN 12699:2015-07, Ausführung spezieller geotechnischer Arbeiten (Spezialtiefbau) - Verdrängungspfähle  
 Supplementary provisions to DIN EN 12699:2015-07, Execution of special geotechnical work - Displacement piles

<b>DIN/TS 18539</b>	20.33		DIN SPEC 18539 2012-02-01
---------------------	-------	--	---------------------------

Ergänzende Festlegungen zu DIN EN 14199:2015-07, Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten (Spezialtiefbau) - Mikropfähle  
 Supplementary provisions to DIN EN 14199:2015-07, Execution of special geotechnical works - Micropiles

<b>DIN EN 1536 rev</b>	10.90		
------------------------	-------	--	--

Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau - Bohrpfähle  
 Execution of special geotechnical work - Bored piles

<b>DIN EN 12699 rev</b>	10.90		
-------------------------	-------	--	--

Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau - Verdrängungspfähle  
 Execution of special geotechnical works - Displacement piles

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 14199 rev</b> Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau - Mikropfähle Execution of special geotechnical works - Micropiles	10.90		
<b>DIN SPEC 18140</b> Ergänzende Festlegungen zu DIN EN 1536:2010-12, Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau - Bohrpfähle Supplementary provisions to DIN EN 1536:2010-12, Execution of special geotechnical works - Bored piles	90.92	2012-02-01	DIN-Fachbericht 129 2005-02-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-03-22
<b>DIN SPEC 18538</b> Ergänzende Festlegungen zu DIN EN 12699:2001-05, Ausführung spezieller geotechnischer Arbeiten (Spezialtiefbau) - Verdrängungspfähle Supplementary provisions to DIN EN 12699:2001-05, Execution of special geotechnical work - Displacement piles	90.92	2012-02-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-03-22
<b>DIN SPEC 18539</b> Ergänzende Festlegungen zu DIN EN 14199:2012-01, Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten (Spezialtiefbau) - Pfähle mit kleinen Durchmessern (Mikropfähle) Supplementary provisions to DIN EN 14199:2012-01, Execution of special geotechnical works - Micropiles	90.92	2012-02-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-03-22

**NA 005-05-08 AA**

**Injektionen, Düsenstrahlverfahren, tiefreichende Bodenstabilisierung (SpA zu CEN/TC 288/WG 20, WG 22 und WG 23)  
Design of grouting, jet grouting and deep mixing (national mirror committee for CEN/TC 288/WG 20, WG 22 and WG 23)**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Norbert Vogt

Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN EN 14679 rev</b> Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten (Spezialtiefbau) - Tiefreichende Bodenstabilisierung Execution of special geotechnical works - Deep mixing	30.91		
<b>DIN EN 14731 rev</b> Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten (Spezialtiefbau) - Baugrundverbesserung durch Tiefenrüttelverfahren Execution of special geotechnical works - Ground treatment by deep vibration	20.00		
<b>DIN EN 00288028</b> Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau - Bodenvereisung Execution of special geotechnical works - Ground freezing	30.91		

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

<b>DIN EN 00288037</b> Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau - Künstliche Bodenvereisung Execution of special geotechnical works - Artificial ground freezing	10.90		
---	-------	--	--

**NA 005-05-09 AA**

**Baugrund; Feldversuche (SpA zu ISO/TC 182/WG 2, WG 5, WG 6, WG 7 und WG 8)  
Ground; field tests (national mirror committee for ISO/TC 182/WG 2, WG 5, WG 6, WG 7 und  
WG 8)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Rita Röhner  
Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN EN ISO 18674-7</b> Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Geotechnische Messungen - Teil 7: Dehnungsmesszellen (ISO/DIS 18674-7:2024); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 18674-7:2024 Geotechnical investigation and testing - Geotechnical monitoring by field instrumentation - Part 7: Measurement of strains: Strain gauges (ISO/DIS 18674-7:2024); German and English version prEN ISO 18674-7:2024	40.50	2024-02-01 Entwurf 2024-01-19	
<b>DIN EN ISO 18674-8</b> Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Geotechnische Messungen - Teil 8: Messung von Kräften: Kraftmessdosen (ISO 18674-8:2023); Deutsche Fassung EN ISO 18674-8:2023 Geotechnical investigation and testing - Geotechnical monitoring by field instrumentation - Part 8: Measurement of loads: Load cells (ISO 18674-8:2023); German version EN ISO 18674-8:2023	60.60	2023-12-01	
<b>DIN EN ISO 18674-9</b> Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Geotechnische Messungen - Teil 9: Geodätische Messgeräte Geotechnical investigation and testing - Geotechnical monitoring by field instrumentation - Part 9: Measurement of displacement by Geodetic means	20.00		
<b>DIN EN ISO 22476-1</b> Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Felduntersuchungen - Teil 1: Drucksondierungen mit elektrischen Messwertaufnehmern und Messeinrichtungen für den Porenwasserdruck (ISO 22476-1:2022); Deutsche Fassung EN ISO 22476-1:2023 Geotechnical investigation and testing - Field testing - Part 1: Electrical cone and piezocone penetration test (ISO 22476-1:2022); German version EN ISO 22476-1:2023	60.60	2023-04-01	DIN EN ISO 22476-1 2013-10-01
<b>DIN EN ISO 22476-5</b> Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Felduntersuchungen - Teil 5: Pressiometerversuch in Vorbohrungen (ISO 22476-5:2023); Deutsche Fassung EN ISO 22476-5:2023 Geotechnical investigation and testing - Field testing - Part 5: Prebored pressuremeter test (ISO 22476-5:2023); German version EN ISO 22476-5:2023	60.60	2023-10-01	DIN EN ISO 22476-5 2013-03-01
<b>DIN EN ISO 22476-16</b> Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Felduntersuchungen - Teil 16: Bohrscherversuch mit Phikomter (ISO/FDIS 22476-16:2023); Deutsche und Englische Fassung FprEN ISO 22476-16:2023 Geotechnical investigation and testing - Field testing - Part 16: Borehole shear test (ISO/FDIS 22476-16:2023); German and English version FprEN ISO 22476-16:2023	50.50	2023-04-01 Entwurf 2023-03-10	

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-05-10 AA**

**Baugrund; Gebäudedrängung  
Ground; drainage of buildings**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Gerhard Klingelhöfer

Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

**DIN 4095-1**

40.10

2023-03-01 Entwurf  
2023-02-03

DIN 4095 1990-06-01

Baugrund – Wassereinwirkungen auf erdberührte Bauteile und Drängung zum Schutz der Bauteile – Teil 1: Begriffe und Wassereinwirkungen  
Subsoil – Water effects on building components in contact with the ground and drainage for the protection of these building components – Part 1: Definitions and water effects

**NA 005-05-13 AA**

**Schlitzwände (SpA zu Teilen von CEN/TC 288/WG 25)  
Diaphragm walls (national mirror committee for CEN/TC 288/WG 25)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Gebhard Dausch

Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

**DIN 4126**

90.93

2013-09-01

DIN 4126 1986-08-01  
DIN V 4126-100 1996-04-01

systematische Überprüfung:  
90.93 2023-11-15

Nachweis der Standsicherheit von Schlitzwänden  
Stability analysis of diaphragm walls

**DIN 4126 Beiblatt 1**

90.93

2013-09-01

systematische Überprüfung:  
90.93 2023-11-15

Nachweis der Standsicherheit von Schlitzwänden - Beiblatt 1: Erläuterungen  
Stability analysis of diaphragm walls - Supplement 1: Explanations

**DIN EN 1538 rev**

10.90

Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau - Schlitzwände  
Execution of special geotechnical work - Diaphragm walls

**NA 005-05-14 AA**

**Unterfangungsarbeiten  
Underpinning works**

Vorsitz: Univ.-Prof. Dr.-Ing. Anton Weißenbach

Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

**DIN 4123**

90.93

2013-04-01

systematische Überprüfung:  
90.93 2023-09-29

Ausschachtungen, Gründungen und Unterfangungen im Bereich bestehender Gebäude  
Excavations, foundations and underpinning in the area of existing buildings



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-05-18 AA Spundwandkonstruktionen (SpA zu CEN/TC 288/WG 19)  
Sheet pile wall structures**

Vorsitz: Dipl.-Ing. (FH) Achim Schneider  
 Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN EN 12063</b>	50.93	2020-07-01 Entwurf 2020-06-05	DIN EN 12063 1999-05-01
Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau - Spundwandkonstruktionen; Deutsche Fassung FprEN 12063:2024 Execution of special geotechnical work - Sheet-pile walls, combined pile walls, high modulus walls; German version FprEN 12063:2024			

**NA 005-05-20 AA Bodenbewehrungssysteme (SpA zu CEN/TC 288/WG 24 sowie zu Teilen von CEN/TC 341)  
Soil reinforcement systems (national mirror committee for CEN/TC 288/WG 24 and CEN/TC 341)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Gerhard Bräu  
 Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN EN 14490 rev</b>	30.98 eingestellt		
Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau - Bodenvernagelung Execution of special geotechnical works - Soil nailing			

**NA 005-05-22 AA Erdarbeiten (SpA zu CEN/TC 396 und CEN/TC 396/WG 1 bis WG 8),  
Gemeinschaftsausschuss mit FGSV  
Earthworks (national mirror committee for CEN/TC 396), Joint committee with FGSV**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Maik Schüßler  
 Bearbeiter DIN: Ulrich Wittchow

<b>DIN CEN/T? 00396019</b>	20.00		
Erdarbeiten - Einsatz von alternativen Materialien im Erdbau Earthworks - Part 8: Alternative materials in earthworks			
<b>DIN CEN/T? 00396020</b>	10.90		
Nachhaltige Erdarbeiten Sustainable earthworks			
<b>DIN CEN/T? 00396023</b>	10.90		
Erdarbeiten - Prüfungen zur Bodenbehandlung - Teil 3: Zerstörungsfreies seismisches Verfahren zur Prüfung der mechanischen Leistungsfähigkeit Earthworks - Soil treatment tests - Part 3: Non-destructive seismic test method for mechanical performance			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN CEN/TS 17685-2</b> Erdarbeiten - Chemische Laborversuche - Bestimmung der organischen Anteile durch das Kaliumpermanganat-Verfahren Earthworks — Chemical tests — Part 2: Determination of organic matter content by potassium permanganate method	50.10		
<b>DIN EN 00396009</b> Erdarbeiten - Prüfverfahren Earthworks - Test procedures	30.91		
<b>DIN EN 00396010</b> Anwendung von industriellen Nebenprodukten und RC-Baustoffen im Erdbau Earthworks - Use of secondary manufactured and recycled materials in Earthworks	30.91		
<b>DIN EN 00396021</b> Erdarbeiten - Geotechnische Laborversuche - Teil 4: Prüfung des Einsturzpotentials Earthworks - Geotechnical laboratory tests - Part 4: Collapse potential test	10.90		
<b>DIN EN 00396022</b> Erdarbeiten - Geotechnische Laborversuche - Teil 5: Prüfung des Quellvermögens Earthworks - Geotechnical laboratory tests - Part 5: Swelling potential test	10.90		
<b>DIN EN 00396024</b> Erdarbeiten - Mit Kalk und/oder hydraulischem Bindemittel behandelte Materialien - Prüfung zur Bestimmung der Behandlungsfähigkeit eines Bodens Earthworks - Lime and/or hydraulic binder treated materials - Test for determining the treatment ability of a soil	10.90		

**NA 005-06-01 AA**

**Mauerwerksbau (SpA zu CEN/TC 125, CEN/TC 125/WG 7, CEN/TC 125/WG 8, CEN/TC 250/SC 6 und ISO/TC 179)**

**Masonry structures (national mirror committee for CEN/TC 125, CEN/TC 125/WG 7, CEN/TC 125/WG 8, CEN/TC 250/SC 6 and ISO/TC 179)**

Vorsitz: em. Univ. Prof. Dr.-Ing. Carl-Alexander Graubner

Bearbeiter DIN: Dr. Nanjie Hu

<b>DIN EN 1996-1-1</b> Eurocode 6 - Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten - Teil 1-1: Allgemeine Regeln für bewehrtes und unbewehrtes Mauerwerk; Deutsche Fassung EN 1996-1-1:2022 Eurocode 6 - Design of masonry structures - Part 1-1: General rules for reinforced and unreinforced masonry structures; German version EN 1996-1-1:2022	60.10	2019-09-01 Entwurf 2019-08-16	DIN EN 1996-1-1 2013-02-01
--	-------	----------------------------------	----------------------------

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 1996-2</b>	50.25	2022-10-01 Entwurf 2022-09-02	DIN EN 1996-2 2010-12-01 DIN EN 1996-2 Berichtigung 1 2010-01-01 DIN EN 1996-2 2006-03-01 DIN 1053-1 1996-11-01 DIN 1053-3 1990-02-01
Eurocode 6 - Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten - Teil 2: Planung, Auswahl der Baustoffe und Ausführung; Deutsche Fassung FprEN 1996-2:2024 Eurocode 6 - Design of Masonry structures - Part 2: Design considerations, selection of materials and execution; German version FprEN 1996-2:2024			
<b>DIN EN 1996-3</b>	60.10	2021-10-01 Entwurf 2021-09-03	DIN EN 1996-3 2010-12-01
Eurocode 6 - Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten - Teil 3: Vereinfachte Berechnungsmethoden für unbewehrte Mauerwerksbauten; Deutsche Fassung EN 1996-3:2023 Eurocode 6 - Design of masonry structures - Part 3: Simplified calculation methods for unreinforced masonry structures; German version EN 1996-3:2023			

**NA 005-06-02 AA**

**Koordinierungsausschuss Mauersteine (SpA zu CEN/TC 125/WG 1)  
Coordination committee for masonry units (national mirror committee for CEN/TC 125/WG 1)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Ulf Schmidt

Bearbeiter DIN: Dr. Nanjie Hu

**DIN EN 00125211**

10.90

Mauerwerksbau - Umweltproduktdeklaration - Produktkategorienregeln ergänzend zu EN 15904:2012 + A2:2019 für Mauerwerksprodukte  
Masonry - Environmental product declarations - Product category rules complementary to EN 15904:2012 + A2: 2019 for masonry products

**NA 005-06-06 AA**

**Putze und Putzmörtel (SpA zu CEN/TC 125/WG 5 und CEN/TC 125/WG 2)  
Rendering mortars and synthetic resin plasters (national mirror committee for CEN/TC 125/WG 5 and CEN/TC 125/WG 2)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Antje Hannig

Bearbeiter DIN: Dr. Nanjie Hu

**DIN 18550-1**

90.20

2018-01-01

DIN 18550-1 2014-12-01

systematische Überprüfung:  
90.00 2023-01-01

Planung, Zubereitung und Ausführung von Außen- und Innenputzen - Teil 1: Ergänzende Festlegungen zu DIN EN 13914-1:2016-09 für Außenputze  
Design, preparation and application of external rendering and internal plastering - Part 1: Supplementary provisions for DIN EN 13914-1:2016-09 for external rendering

**DIN 18550-2**

90.20

2018-01-01

DIN 18550-2 2015-06-01

systematische Überprüfung:  
90.00 2023-01-01

Planung, Zubereitung und Ausführung von Außen- und Innenputzen - Teil 2: Ergänzende Festlegungen zu DIN EN 13914-2:2016-09 für Innenputze  
Design, preparation and application of external rendering and internal plastering - Part 2: Supplementary provisions for DIN EN 13914-2:2016-09 for internal plastering

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN-Fachbericht CEN/TR 15123</b>  Planung, Zubereitung und Ausführung von Polymer-Innenputzsystemen; Deutsche Fassung CEN/TR 15123:2005 Design, preparation and application of internal polymer plastering systems; German version CEN/TR 15123:2005	95.40 Zurückziehung beabsichtigt	2005-10-01	systematische Überprüfung: 95.00 2023-10-12
<b>DIN-Fachbericht CEN/TR 15124</b>  Planung, Zubereitung und Ausführung von Gipsinnenputzsystemen; Deutsche Fassung CEN/TR 15124:2005 Design, preparation and application of internal gypsum plastering systems; German version CEN/TR 15124:2005	95.40 Zurückziehung beabsichtigt	2005-10-01	systematische Überprüfung: 95.00 2023-10-12
<b>DIN-Fachbericht CEN/TR 15125</b>  Planung, Zubereitung und Ausführung von Kalk-, Zement- und Kalkzement-Innenputzsystemen; Deutsche Fassung CEN/TR 15125:2005 Design, preparation and application of internal cement and/or lime plastering systems; German version CEN/TR 15125:2005	95.40 Zurückziehung beabsichtigt	2005-10-01	systematische Überprüfung: 95.00 2023-10-12

**NA 005-06-08 AA**

**Lehmbau  
Construction materials made of earth**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Christof Ziegert

Bearbeiter DIN: Milen Kabakov

<b>DIN 18940</b> Tragendes Lehmsteinmauerwerk - Konstruktion, Bemessung und Ausführung Load-bearing earth block masonry - Construction, design and execution	60.60	2023-06-01	
<b>DIN 18942-1</b>  Lehmbaumstoffe und Lehmbaumprodukte - Teil 1: Begriffe Earthen materials and products - Part 1: Vocabulary	92.20	2018-12-01	DIN 18946 2013-08-01 DIN 18945 2013-08-01 DIN 18947 2013-08-01 DIN 18947/A1 2015-03-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-20
<b>DIN 18942-1</b> Lehmbaumstoffe und Lehmbaumprodukte - Teil 1: Begriffe Earthen materials and products - Part 1: Vocabulary	60.10	2024-03-01	DIN 18942-1 2018-12-01

# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN 18942-100</b>  Lehmbaustoffe und Lehmbauprodukte - Teil 100: Konformitätsnachweis Earthen materials and products - Part 100: Conformity assessment	92.20	2018-12-01	DIN 18945 2013-08-01 DIN 18946 2013-08-01 DIN 18947 2013-08-01 DIN 18947/A1 2015-03-01  systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-20
<b>DIN 18942-100</b>  Lehmbaustoffe und Lehmbauprodukte - Teil 100: Übereinstimmungs- und Konformitätsnachweis Earthen materials and products - Part 100: Conformity assessment	60.10	2024-03-01	DIN 18942-100 2018-12-01
<b>DIN 18945</b>  Lehmsteine - Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung Earth blocks - Requirements, test and labelling	92.20	2018-12-01	DIN 18945 2013-08-01  systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-20
<b>DIN 18945</b>  Lehmsteine - Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung Earth blocks - Requirements, test and labelling	60.10	2024-03-01	DIN 18945 2018-12-01
<b>DIN 18946</b>  Lehmmauermörtel - Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung Earth masonry mortar - Requirements, test and labelling	92.20	2018-12-01	DIN 18946 2013-08-01  systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-20
<b>DIN 18946</b>  Lehmmauermörtel - Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung Earth masonry mortar - Requirements, test and labelling	60.10	2024-03-01	DIN 18946 2018-12-01
<b>DIN 18947</b>  Lehmputzmörtel - Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung Earth plasters - Requirements, test and labelling	92.20	2018-12-01	DIN 18947 2013-08-01 DIN 18947/A1 2015-03-01  systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-20
<b>DIN 18947</b>  Lehmputzmörtel - Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung Earth plasters - Requirements, test and labelling	60.10	2024-03-01	DIN 18947 2018-12-01
<b>DIN 18948</b>  Lehmplatten - Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung Earthen boards - Requirements, test and labelling	92.20	2018-12-01	  systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-20
<b>DIN 18948</b>  Lehmplatten - Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung Earthen boards - Requirements, test and labelling	60.10	2024-03-01	DIN 18948 2018-12-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorgesch.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	--------------------

**NA 005-06-11 AA**                      **Wandbausteine und -platten aus Porenbeton**  
**Autoclaved aerated concrete masonry units and panels**

Vorsitz:                      Prof. Dr.-Ing. Ludger Lohaus  
 Bearbeiter DIN:        Dr. Nanjie Hu

<b>DIN 20000-404</b>	90.93	2018-04-01	DIN 20000-404 2015-12-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-03-03
Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 404: Regeln für die Verwendung von Porenbetonsteinen nach DIN EN 771-4:2015-11 Application of building products in structures - Part 404: Rules for the application of autoclaved aerated concrete masonry units according to DIN EN 771-4:2015-11				

**NA 005-06-13 AA**                      **Mauerziegel**  
**Clay masonry units**

Vorsitz:                      Prof. Dr.-Ing. Detleff Schermer  
 Bearbeiter DIN:        Dr. Nanjie Hu

<b>DIN 105-5</b>	90.93	2013-06-01	DIN 105-5 1984-05-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-03-03
Mauerziegel - Teil 5: Leichtlanglochziegel und Leichtlanglochziegelplatten Clay masonry units - Part 5: Lightweight horizontally perforated clay masonry units and lightweight horizontally perforated clay masonry panels				
<b>DIN 105-6</b>	90.93	2013-06-01	DIN V 105-6 2002-06-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-03-03
Mauerziegel - Teil 6: Planziegel Clay masonry units - Part 6: High precision units				
<b>DIN 20000-401</b>	30.90		DIN 20000-401 2017-01-01	
Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 401: Regeln für die Verwendung von Mauerziegeln nach DIN EN 771-1:2015-11 Application of building products in structures - Part 401: Rules for the application of clay masonry units according to DIN EN 771-1:2015-11				
<b>DIN EN 00125210</b>	10.90			
Anforderungen an Ziegelriemchen - Tonziegel-Riemchen Specification for brick slips - Clay brick slips				

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-06-14 AA**                      **Deckenziegel (SpA zu CEN/TC 125/WG 9 und Teilaspekten CEN/TC 229/WG 1/TG 5)**  
**Floor bricks (national mirror committee for CEN/TC 125/WG 9 and sub-sections CEN/TC 229/WG 1/TG 5)**

Vorsitz:                      Dipl.-Ing. Juliane Nisse

Bearbeiter DIN:        Dr. Nanjie Hu

<b>DIN EN 17193</b>	50.10	2018-01-01 Entwurf 2017-11-24	
Blockziegel für Decken mit Betonrippen; Deutsche Fassung FprEN 17193:2020 Clay blocks for concrete ribbed floor systems; German version FprEN 17193:2020			

**NA 005-06-23 AA**                      **Putz- und Mauerbinder (SpA zu CEN/TC 51/WG 10)**  
**Masonry cement (national mirror committee for CEN/TC 51/WG 10)**

Vorsitz:

Bearbeiter DIN:        Maike Langenbrink

<b>DIN CEN/TR 13933</b>	50.50		
Putz- und Mauerbinder - Bestimmung der Verarbeitbarkeit (Kohäsion) Masonry cement - Testing for workability (cohesivity)			

**NA 005-06-33 AA**                      **Mauerwerk; Bauten aus Fertigbauteilen**  
**Masonry; prefabricated units for structures**

Vorsitz:                      em. Univ. Prof. Dr.-Ing. Carl-Alexander Graubner

Bearbeiter DIN:        Dr. Nanjie Hu

<b>DIN 1053-4</b>	92.20	2018-05-01	DIN 1053-4 2013-04-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-03-03
Mauerwerk - Teil 4: Fertigbauteile Masonry - Part 4: Prefabricated masonry compound units				
<b>DIN 1053-4</b>	20.30		DIN 1053-4 2018-05-01	
Mauerwerk - Teil 4: Fertigbauteile Masonry - Part 4: Prefabricated masonry compound units				
<b>DIN 1053-41</b>	92.20	2018-05-01	DIN 1053-4 2013-04-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-10-30
Mauerwerk - Teil 41: Konformitätsnachweis für Fertigbauteile nach DIN 1053-4 Masonry - Part 41: Conformity assessment of prefabricated masonry compound units according to DIN 1053-4				

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

<b>DIN 1053-41</b> Mauerwerk - Teil 41: Konformitätsnachweis für Fertigbauteile nach DIN 1053-4 Masonry - Part 41: Conformity assessment of prefabricated masonry compound units according to DIN 1053-4	20.05		DIN 1053-41 2018-05-01
--	-------	--	------------------------

**NA 005-07-01 AA**                      **Bemessung und Konstruktion (SpA zu CEN/TC 250/SC 2, ISO/TC 71/SC 5 sowie ISO/TC 71/SC 6)**  
**Design of concrete structures (national mirror committee for CEN/TC 250/SC 2)**  
 Vorsitz:                      Prof. Dr.-Ing. Josef Hegger  
 Bearbeiter DIN:          Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorcec

<b>DIN 1045-1</b> Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 1: Planung, Bemessung und Konstruktion Concrete Structures - Part 1: Planning and design	60.60	2023-08-01	DIN 1045-1 2008-08-01
--	-------	------------	-----------------------

<b>DIN EN 1992-1-1</b> Eurocode 2: Bemessung und Konstruktion von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken - Teil 1-1: Allgemeine Regeln - Regeln für Hochbauten, Brücken und Ingenieurbauwerke; Deutsche Fassung FprEN 1992-1-1:2023 Eurocode 2: Design of concrete structures - Part 1-1: General rules - Rules for buildings, bridges and civil engineering structures; German version FprEN 1992-1-1:2023	60.10	2021-10-01 Entwurf 2021-08-27	DIN EN 1992-1-1 2011-01-01 DIN EN 1992-2 2010-12-01 DIN EN 1992-3 2011-01-01
---	-------	----------------------------------	--

**NA 005-07-01-01 AK**                      **Befestigungsmittel (SpA zu CEN/TC 250/SC 2/WG 2)**  
**Design of fastenings for use in concrete (national mirror committee for CEN/TC 250/SC 2/WG 2)**  
 Vorsitz:                      Prof. Dr.-Ing. Jan Hofmann  
 Bearbeiter DIN:          Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorcec

<b>DIN EN 1992-4/A1</b> Eurocode 2 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken - Teil 4: Bemessung der Verankerung von Befestigungen in Beton - Änderung 1 Eurocode 2 - Design of concrete structures - Part 4: Design of fastenings for use in concrete	30.91		
--	-------	--	--



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-07-02 AA**

**Betontechnik (SpA zu CEN/TC 104)  
Concrete technology (national mirror committee for CEN/TC 104)**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Rolf Breitenbücher

Bearbeiter DIN: Maike Langenbrink

<b>DIN 1045-2</b> Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton Concrete, reinforced and prestressed concrete structures - Part 2: Concrete	60.60	2023-08-01	DIN 1045-2 2008-08-01 DIN-Fachbericht 100 2010-03-01
<b>DIN CEN/T? 00104455</b> Nachhaltiges Bauen mit Beton - Teil 2: Weitere Optimierungspotentiale Sustainable building with concrete - Part 2 - Further potential for optimisation	20.00		
<b>DIN CEN/T? 00104456</b> Nachhaltiges Bauen mit Beton - Teil 1: Planungshilfe Sustainable building with concrete - Part 1 - Practical guidance	20.00		
<b>DIN CEN/T? 00104459</b> Hintergründe zum Konzept der Expositionswiderstandsklassen in EN 206-100 Background of exposure resistance classes (ERC) concept in EN 206-100	10.90		
<b>DIN EN 206-1 rev</b> Beton - Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität Concrete - Specification, performance, production and conformity - Part 1: Performance, requirements, factory production control and assessment criteria for individual values	20.00		DIN EN 206 2021-06-01
<b>DIN EN 206-2 rev</b> Beton - Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität Concrete - Specification, performance, production and conformity	20.00		DIN EN 206 2021-06-01
<b>DIN EN 12390-12 rev</b> Prüfung von Festbeton - Teil 12: Bestimmung des Karbonatisierungswiderstandes von Beton - Beschleunigtes Karbonatisierungsverfahren Testing hardened concrete - Part 12: Determination of the carbonation resistance of concrete - Accelerated carbonation method	10.90		
<b>DIN EN 00104436</b> Faserbewehrte Ultrahochleistungsbetone - Teil 1: Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität UHPRFC - Part 1: Specification, performance, production and conformity	10.90		
<b>DIN EN 00104458</b> Beton - Teil 100: Beton nach Expositionswiderstandsklassen - Festlegung und Konformitätskriterien Concrete - Part 100: Exposure resistance class concrete - Specification and conformity criteria	20.00		
<b>DIN EN 00104466</b> Prüfung von Festbeton - Prüfverfahren für den Chlorid-Grenzwert (Integralprüfung) Testing Hardened concrete - test method on chloride threshold (Integral test)	10.90		

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 00104468</b> UHPFRC - Teil 1: Spezifikation, Leistung, Produktion und Konformität UHPFRC - Part 1: Specification, performance, production and conformity	10.90		
<b>DIN EN 00104470</b> Beton - Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität - Teil 3: Zusätzliche Anforderungen an die Festlegung und Konformität von Beton für spezielle geotechnische Arbeiten Concrete - Specification, performance, production and conformity - Part 3: Additional requirements for specification and conformity of concrete for special geotechnical works	20.00		

**NA 005-07-05 AA**

**Prüfverfahren für Beton  
Test methods for concrete**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Breit

Bearbeiter DIN: Maike Langenbrink

<b>DIN EN 12390-4</b> Prüfung von Festbeton - Teil 4: Bestimmung der Druckfestigkeit - Anforderungen an Prüfmaschinen; Deutsche und Englische Fassung prEN 12390-4:2023 Testing hardened concrete - Part 4: Compressive strength - Specification for testing machines; German and English version prEN 12390-4:2023	40.50	2023-12-01 Entwurf 2023-11-03	DIN EN 12390-4 2020-04-01
<b>DIN EN 12390-6</b> Prüfung von Festbeton - Teil 6: Spaltzugfestigkeit von Probekörpern; Deutsche Fassung EN 12390-6:2023 Testing hardened concrete - Part 6: Tensile splitting strength of test specimens; German version EN 12390-6:2023	60.10	2022-07-01 Entwurf 2022-06-17	DIN EN 12390-6 2010-09-01
<b>DIN EN 12390-10 rev</b> Prüfung von Festbeton - Teil 10: Bestimmung des Karbonatisierungswiderstandes von Beton bei atmosphärischer Konzentration von Kohlenstoffdioxid Testing hardened concrete - Part 10: Determination of the carbonation resistance of concrete at atmospheric levels of carbon dioxide Testing hardened concrete.	10.90		
<b>DIN EN 12390-11 rev</b> Prüfung von Festbeton - Teil 11: Bestimmung des Chloridwiderstandes von Beton - Einseitig gerichtete Diffusion Testing hardened concrete - Part 11: Determination of the chloride resistance of concrete, unidirectional diffusion	10.90		
<b>DIN EN 12390-18/A1</b> Prüfung von Festbeton - Teil 18: Bestimmung des Chloridmigrationskoeffizienten; Deutsche und Englische Fassung EN 12390-18:2021/prA1:2023 Testing hardened concrete - Part 18: Determination of the chloride migration coefficient; German and English version EN 12390-18:2021/prA1:2023	40.50	2023-05-01 Entwurf 2023-04-21	
<b>DIN EN 12390-19</b> Prüfung von Festbeton - Teil 19: Bestimmung des elektrischen Widerstands; Deutsche Fassung EN 12390-19:2023 Testing of hardened concrete - Part 19: Determination of electrical resistivity; German version EN 12390-19:2023	60.60	2023-07-01	
<b>DIN EN 12504-5</b> Prüfung von Beton in Bauwerken - Teil 5: Bestimmung der Betondeckung mittels elektromagnetischer Betondeckungsmessgeräte; Deutsche und Englische Fassung prEN 12504-5:2023 Testing concrete in structures - Part 5: Determination of concrete cover using electromagnetic covermeters; German and English version prEN 12504-5:2023	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-08-04	

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN CEN/TR 17172</b> Validierungsprogramm für genormte Prüfverfahren zur Bestimmung der Chlorideindringung und der Karbonatisierung; Englische Fassung CEN/TR 17172:2022 Validation testing program on chloride penetration and carbonation standardized test methods; English version CEN/TR 17172:2022	60.60	2023-02-01	DIN CEN/TR 17172 DIN SPEC 18189 2019- 03-01
<b>DIN EN 00104461</b> Verfahren zur Prüfung des Blutens von Beton Test method for bleeding of concrete	10.90		
<b>DIN EN 00104462</b> Prüfverfahren zur Bestimmung der Porosität von Beton Test method for the determination of porosity of concrete	10.90		

**NA 005-07-06 AA**

**Schutz, Instandsetzung und Verstärkung (SpA zu CEN/TC 104/SC 8, ISO/TC 71/SC 7 und -SC 8)  
Protection, repair and strengthening of concrete structures (national mirror committee for CEN/TC 104/SC 8, ISO/TC 71/SC 7 and -SC 8)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Hans-Carsten Kühne  
Bearbeiter DIN: Daniela Schön

<b>DIN EN 1504-3 rev</b> Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Definitionen, Anforderungen, Qualitätsüberwachung und AVCP - Teil 3: Instandsetzungsbeton und -mörtel; Deutsche und Englische Fassung prEN 1504-3:2021 Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 3: Structural and non-structural repair	20.00		
<b>DIN EN 1504-5 rev</b> Produkte für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Definitionen, Anforderungen, Qualitätsüberwachung und Beurteilung der Konformität - Teil 5: Injektion von Betonbauteilen Products for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 5: Concrete injection	10.90		
<b>DIN EN 1504-7 rev</b> Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Definitionen, Anforderungen, Qualitätsüberwachung und Beurteilung der Konformität - Teil 7: Korrosionsschutz der Bewehrung Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity - Part 7: Reinforcement corrosion protection	20.00		
<b>DIN EN 13295 rev</b> Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Bestimmung des Karbonatisierungswiderstands Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Test methods - Determination of resistance to carbonation	10.90		
<b>DIN EN 13584 rev</b> Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Bestimmung des Kriechens unter Druck für Instandsetzungsprodukte Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Test methods - Determination of creep in compression for repair products	10.90		

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 00104438</b> Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Verhinderung des Eindringens von Chlorid durch hydrophobe Imprägnierung Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Test methods - Prevention of chloride ingress using hydrophobic impregnation	10.90		
<b>DIN EN 00104442</b> Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Eindringtiefe von hydrophober Imprägnierung und Imprägnierung Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Test methods - Depth of penetration of hydrophobic impregnation and impregnation	10.90		

**NA 005-07-08 AA**

**Betonfertigteile (SpA zu CEN/TC 229)  
Precast concrete products (national mirror committee for CEN/TC 229)**

Vorsitz: Bauassessorin Dipl.-Ing. Alice Becke

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorcec

<b>DIN 1045-4</b> Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 4: Betonfertigteile - Allgemeine Regeln Concrete Structures - Part 4: Precast concrete products - Common Rules	60.60	2023-08-01	DIN 1045-4 2012-02-01 DIN V 20000-120 2006-04-01
<b>DIN 1045-40</b> Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 40: Regeln für Betonfertigteile, die keiner spezifischen Norm entsprechen Concrete Structures - Part 40: Rules for precast concrete elements that do not comply with any specific standard	60.60	2023-08-01	DIN 1045-4 2012-02-01
<b>DIN 1045-41</b> Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 41: Anforderungen für die Verwendung von Betonfertigteilen in baulichen Anlagen Concrete Structures - Part 41: Requirements for the use of precast concrete elements in structures	60.60	2023-08-01	
<b>DIN V 20000-120</b> Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 120: Anwendungsregeln zu DIN EN 13369:2004-09 Application of building products in structures - Part 120: Application rules for DIN EN 13369:2004-09	92.60	2006-04-01	systematische Überprüfung: 90.00 2023-01-01
<b>DIN V 20000-125</b> Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 125: Regeln für die Verwendung von Betonfertiggaragen nach DIN EN 13978-1:2005-07 Application of building products in structures - Part 125: Rules for the application of precast concrete garages according to DIN EN 13978-1:2005-07	90.60	2006-12-01	systematische Überprüfung: 90.00 2023-01-01
<b>DIN V 20000-125</b> Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 125: Regeln für die Verwendung von Betonfertiggaragen nach DIN EN 13978-1:2005-07 Application of building products in structures - Part 125: Rules for the application of precast concrete garages according to DIN EN 13978-1:2005-07	00.60		DIN V 20000-125 2006-12-01
<b>DIN EN 1168 rev</b> Betonfertigteile - Hohlplatten Precast concrete products - Hollow core slabs	10.90		DIN EN 1168 2011-12-01

# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 1169</b> Vorgefertigte Betonerzeugnisse - Allgemeine Regeln für die werkseigene Produktionskontrolle von Glasfaserbeton; Deutsche und Englische Fassung prEN 1169:2023 Precast concrete products - General rules for factory production control of Glass fibre Reinforced Concrete; German and English version prEN 1169:2023	40.50	2023-11-01 Entwurf 2023-10-13	DIN EN 1169 1999-10-01
<b>DIN EN 1170</b> Betonfertigteile - Prüfverfahren für Glasfaserbeton; Deutsche und Englische Fassung prEN 1170:2023 Precast concrete products - Test methods for Glass fibre Reinforced Concrete; German and English version prEN 1170:2023	40.50	2023-11-01 Entwurf 2023-10-13	DIN EN 1170-1 1998-01-01 DIN EN 1170-2 1998-01-01 DIN EN 1170-3 1998-01-01 DIN EN 1170-4 1998-01-01 DIN EN 1170-5 1998-01-01 DIN EN 1170-6 1998-01-01 DIN EN 1170-7 1998-01-01 DIN EN 1170-8 2009-05-01
<b>DIN EN 12737 rev</b> Betonfertigteile - Spaltenböden für die Tierhaltung Precast concrete products - Floor slats for livestock	10.90		DIN EN 12737 2008-02-01
<b>DIN EN 12794 rev</b> Betonfertigteile - Gründungspfähle Precast concrete products - Foundation piles	10.90		DIN EN 12794 2007-08-01
<b>DIN EN 12839 rev</b> Betonfertigteile - Betonelemente für Zäune Precast concrete products - Elements for fences	10.90		DIN EN 12839 2012-03-01
<b>DIN EN 12843 rev</b> Betonfertigteile - Maste Precast concrete products - Masts and poles	10.90		DIN EN 12843 2004-11-01
<b>DIN EN 13224 rev</b> Betonfertigteile - Deckenplatten mit Stegen Precast concrete products - Ribbed floor elements	10.90		

# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 13225 rev</b> Betonfertigteile - Stabförmige tragende Bauteile Precast concrete products - Linear structural elements	10.90		DIN EN 13225 2013-06-01
<b>DIN EN 13369</b> Allgemeine Regeln für Betonfertigteile; Deutsche Fassung EN 13369:2023 Common rules for precast concrete products; German version EN 13369:2023	60.10	2022-04-01 Entwurf 2022-02-25	DIN EN 13369 2018-09-01
<b>DIN EN 13693 rev</b> Betonfertigteile - Besondere Fertigteile für Dächer Precast concrete products - Special roof elements	10.90		
<b>DIN EN 13747 rev</b> Betonfertigteile - Deckenplatten mit Ortbetonerfüllung Precast concrete products - Floor plates for floor systems	10.90		DIN EN 13747 2010-08-01
<b>DIN EN 13978-1 rev</b> Betonfertigteile - Betonfertiggaragen - Teil 1: Anforderungen an monolithische oder aus raumgroßen Einzelteilen bestehende Stahlbetongaragen Precast concrete products - Precast concrete garages - Part 1: Requirements for reinforced garages monolithic or consisting of single sections with room dimensions	10.90		
<b>DIN EN 14843 rev</b> Betonfertigteile - Treppen Precast concrete products - Stairs	10.90		DIN EN 14843 2007-07-01
<b>DIN EN 14844 rev</b> Betonfertigteile - Hohlkastenelemente Precast concrete products - Box culverts	10.90		DIN EN 14844 2012-02-01
<b>DIN EN 14991 rev</b> Betonfertigteile - Gründungselemente Precast concrete products - Foundation elements	10.90		DIN EN 14991 2007-07-01
<b>DIN EN 14992 rev</b> Betonfertigteile - Wandelemente Precast concrete products - Wall elements	10.90		DIN EN 14992 2012-09-01
<b>DIN EN 15037-1 rev</b> Betonfertigteile - Balkendecken mit Zwischenbauteilen - Teil 1: Balken Precast concrete products - Beam-and-block floor systems - Part 1: Beams	10.90		DIN EN 15037-1 2008-07-01

# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 15037-2 rev</b> Betonfertigteile - Balkendecken mit Zwischenbauteilen - Teil 2: Zwischenbauteile aus Beton Precast concrete products - Beam-and-block floor systems - Part 2: Concrete blocks	10.90		DIN EN 15037-2 2011-07-01
<b>DIN EN 15037-3 rev</b> Betonfertigteile - Balkendecken mit Zwischenbauteilen - Teil 3: Keramische Zwischenbauteile Precast concrete products - Beam-and-block floor systems - Part 3: Clay blocks	10.90		DIN EN 15037-3 2011-07-01
<b>DIN EN 15037-4 rev</b> Betonfertigteile - Balkendecken mit Zwischenbauteilen - Teil 4: Zwischenbauteile aus Polystyrolhartschaum Precast concrete products - Beam-and-block floor systems - Part 4: Expanded polystyrene blocks	10.90		
<b>DIN EN 15050 rev</b> Betonfertigteile - Fertigteile für Brücken Precast concrete products - Bridge elements	10.90		DIN EN 15050 2012-06-01
<b>DIN EN 15191</b> Betonfertigteile - Klassifizierung der Leistungseigenschaften von Glasfaserbeton; Deutsche und Englische Fassung prEN 15191:2023 Precast concrete products - Classification of Glass fibre Reinforced Concrete performance; German and English version prEN 15191:2023	40.50	2023-11-01 Entwurf 2023-10-13	DIN EN 15191 2010-04-01
<b>DIN EN 15258 rev</b> Betonfertigteile - Stützwandelemente Precast concrete products - Retaining wall elements	10.90		DIN EN 15258 2009-05-01
<b>DIN EN 15435 rev</b> Betonfertigteile - Schalungssteine aus Normal- und Leichtbeton - Produkteigenschaften und Leistungsmerkmale Precast concrete products - Normal weight and lightweight concrete shuttering blocks - Product properties and performance	10.90		DIN EN 15435 2008-10-01
<b>DIN EN 15498 rev</b> Betonfertigteile - Holzspanbeton-Schalungssteine - Produkteigenschaften und Leistungsmerkmale Precast concrete products - Wood-chip concrete shuttering blocks - Product properties and performance	10.90		DIN EN 15498 2008-08-01
<b>DIN EN 16757</b> Nachhaltigkeit von Bauwerken - Umweltproduktdeklarationen - Produktkategorieregeln für Beton und Betonelemente; Deutsche Fassung EN 16757:2022 Sustainability of construction works - Environmental product declarations - Product Category Rules for concrete and concrete elements; German version EN 16757:2022	60.60	2023-03-01	DIN EN 16757 2017-10-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorgeseh.) Ersatz
<b>DIN EN 17808</b>	40.98 eingestellt	2022-06-01 Entwurf 2022-04-29	systematische Überprüfung: 95.00 2023-07-19  DIN EN 12737 2008-02-01 DIN EN 1168 2011-12-01 DIN EN 12794 2007-08-01 DIN EN 12839 2012-03-01 DIN EN 12843 2004-11-01 DIN EN 13224 2012-01-01 DIN EN 13225 2013-06-01 DIN EN 13693 2009-10-01 DIN EN 13747 2010-08-01 DIN EN 13978-1 2005-07-01 DIN EN 14843 2007-07-01 DIN EN 14844 2012-02-01 DIN EN 14991 2007-07-01 DIN EN 14992 2012-09-01 DIN EN 15037-1 2008-07-01 DIN EN 15037-2 2011-07-01 DIN EN 15037-3 2011-07-01 DIN EN 15037-4 2013-08-01 DIN EN 15037-5 2013-08-01 DIN EN 15050 2012-06-01 DIN EN 15258 2009-05-01 DIN EN 15435 2008-10-01 DIN EN 15498 2008-08-01 DIN EN 12794



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

Betonfertigteile - Wesentliche Merkmale; Deutsche und Englische Fassung prEN 17808:2022 Precast concrete products - Essential characteristics; German and English version prEN 17808:2022			Berichtigung 1 2009-04-01
--	--	--	---------------------------

**NA 005-07-10 AA**

**Spritzbeton  
Sprayed concrete**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Rolf Breitenbücher  
 Bearbeiter DIN: Maike Langenbrink

<b>DIN EN 14487-1</b>	60.60	2023-03-01	DIN EN 14487-1 2006-03-01
Spritzbeton - Teil 1: Begriffe, Festlegungen und Konformität; Deutsche Fassung EN 14487-1:2022 Sprayed concrete - Part 1: Definitions, specifications and conformity; German version EN 14487-1:2022			

**NA 005-07-11 AA**

**Bauausführung (SpA zu CEN/TC 104/SC 2)  
Execution of concrete structures (national mirror committee for CEN/TC 104/SC 2)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Lars Meyer  
 Bearbeiter DIN: Maike Langenbrink

<b>DIN 1045-3</b>	60.60	2023-08-01	DIN 1045-3 2012-03-01 DIN 1045-3 Berichtigung 1 2013-07-01
Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 3: Bauausführung Concrete, reinforced and prestressed concrete structures - Part 3: Execution of structures			
<b>DIN EN 17678-1</b>	60.60	2023-08-01	
Einbau von Bausätzen zur Vorspannung in Tragwerken - Teil 1: Personalkompetenz; Deutsche Fassung EN 17678-1:2022 Installation of post-tensioned kits for prestressing of structures - Part 1: Competence of personnel; German version EN 17678-1:2022			
<b>DIN EN 17678-2</b>	60.60	2023-12-01	
Einbau von Bausätzen zur Vorspannung in Tragwerken - Teil 2: Bewertung der Personalkompetenz; Deutsche Fassung EN 17678-2:2023 Installation of post-tensioned kits for prestressing of structures - Part 2: Assessment of personnel; German version EN 17678-2:2023			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-07-13 AA**

**Zement (SpA zu Teilbereichen von CEN/TC 51 und ISO/TC 74)  
Cement (national mirror committee for CEN/TC 51 and ISO/TC 74)**

Vorsitz: Dr. Silvan Baetzner

Bearbeiter DIN: Maike Langenbrink

<b>DIN 1164-2</b> Zement mit besonderen Eigenschaften - Teil 2: Übereinstimmungsnachweis Special cement - Part 2: Conformity assessment	60.60	2023-02-01	DIN 1164-2 1996-11-01
<b>DIN 1164-10</b> Zement mit besonderen Eigenschaften - Teil 10: Zement mit niedrigem wirksamen Alkaligehalt - Zusammensetzung und Anforderungen Special cement - Part 10: Cement with low effective alkali content - Composition and requirements	60.60	2023-02-01	DIN 1164-10 2013-03-01
<b>DIN 1164-11</b> Zement mit besonderen Eigenschaften - Teil 11: Zement mit verkürztem Erstarren - Zusammensetzung und Anforderungen Special cement - Part 11: Cement with short setting time - Composition and requirements	92.20	2023-02-01	DIN 1164-11 2003-11-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-26
<b>DIN 1164-11</b> Zement mit besonderen Eigenschaften - Teil 11: Zement mit verkürztem Erstarren - Zusammensetzung und Anforderungen Special cement - Part 11: Cement with short setting time - Composition and requirements	60.10	2023-10-01 Entwurf 2023-09-15	DIN 1164-11 2023-02-01
<b>DIN 52170-1</b> Bestimmung der Zusammensetzung von erhärtetem Beton - Teil 1: Allgemeines, Begriffe, Probenahme und Trockenrohddichte Determination of composition of hardened concrete - Part 1: General, terms, sampling and dry-bulk density	60.60	2023-02-01	DIN 52170-1 1980-02-01
<b>DIN 52170-2</b> Bestimmung der Zusammensetzung von erhärtetem Beton - Teil 2: Salzsäureunlösliche und kalkstein- und/oder dolomithaltige Gesteinskörnung - Ausgangsstoffe nicht verfügbar Determination of composition of hardened concrete - Part 2: Hydrochloric acid insoluble, limestone and/or dolomite containing aggregate - Materials used for the concrete not available	60.60	2023-02-01	DIN 52170-2 1980-02-01
<b>DIN 52170-3</b> Bestimmung der Zusammensetzung von erhärtetem Beton - Teil 3: Salzsäureunlösliche Gesteinskörnung - Ausgangsstoffe nicht verfügbar Determination of composition of hardened concrete - Part 3: Hydrochloric acid insoluble aggregate - Materials used for the concrete not available	60.60	2023-02-01	DIN 52170-3 1980-02-01
<b>DIN 52170-4</b> Bestimmung der Zusammensetzung von erhärtetem Beton - Teil 4: Salzsäurelösliche und/oder -unlösliche Gesteinskörnung - Ausgangsstoffe vollständig oder teilweise verfügbar Determination of composition of hardened concrete - Part 4: Hydrochloric acid soluble and/or insoluble aggregate - Materials used for the concrete totally or partly available	60.60	2023-02-01	DIN 52170-4 1980-02-01
<b>DIN EN 196-1 rev</b> Prüfverfahren für Zement - Teil 1: Bestimmung der Festigkeit Methods of testing cement - Part 1: Determination of strength	10.90		
<b>DIN EN 196-2 rev</b> Prüfverfahren für Zement - Teil 2: Chemische Analyse von Zement Methods of testing cement - Part 2: Chemical analysis of cement	20.00		DIN EN 196-2 2013-10-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN CEN/TR 196-4 rev</b> Prüfverfahren für Zement - Teil 4: Quantitative Bestimmung der Bestandteile Methods of testing cement - Part 4: Quantitative determination of constituents	10.90		
<b>DIN EN 196-10 rev</b> Prüfverfahren für Zement - Teil 10: Bestimmung des Gehaltes an wasserlöslichem Chrom (VI) in Zement Methods of testing cement - Part 10: Determination of the water-soluble chromium (VI) content of cement	20.00		DIN EN 196-10 2016-11-01
<b>DIN EN 196-12</b> Reaktivität von Zementbestandteilen - Verfahren zur Bestimmung der Hydratationswärme und des chemisch gebundenen Wassers; Deutsche und Englische Fassung prEN 17979:2023 Reactivity of cement constituents - Heat of hydration and bound water methods; German and English version prEN 17979:2023	50.25	2023-06-01 Entwurf 2023-05-05	
<b>DIN EN 197-6</b> Zement - Teil 6: Zement mit rezyklierten Baustoffen; Deutsche Fassung EN 197-6:2023 Cement - Part 6: Cement with recycled building materials; German version EN 197-6:2023	60.60	2023-12-01	
<b>DIN CEN/TR 12793</b> Bestimmung der Karbonatisierungstiefe von Festbeton Measurement of the carbonation depth of hardened concrete	20.00		
<b>DIN CEN/TR 17365 rev</b> Verfahren für die Bestimmung des C <sub>3</sub> A-Gehalts im Klinker aus der Zementanalyse Method for the determination of C <sub>3</sub> A in the clinker from cement analysis	10.90		
<b>DIN CEN/TS 12390-9</b> <b>DIN SPEC 91167</b> Prüfung von Festbeton - Teil 9: Frost- und Frost-Tausalz-Widerstand - Abwitterung; Deutsche Fassung CEN/TS 12390-9:2016 Testing hardened concrete - Part 9: Freeze-thaw resistance with de-icing salts - Scaling; German version CEN/TS 12390-9:2016	90.81	2017-05-01	systematische Überprüfung: 90.00 2023-01-01

**NA 005-07-15 AA**

**Gesteinskörnungen (SpA zu CEN/TC 154, SC 1 bis SC 5, WG 10 bis 13 und SpA zu CEN/TC 227/WG 4)  
Aggregates (national mirror committee for CEN/TC 154, SC 1 to SC 5 and mirror committee for CEN/TC 227/WG 4)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Stefan Janssen  
Bearbeiter DIN: Maximilian Heller

<b>DIN EN 13055</b> Leichte Gesteinskörnungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 13055:2021 Lightweight aggregates; German and English version prEN 13055:2021	40.89	2021-06-01 Entwurf 2021-05-14	DIN EN 13055 2016-11-01
--	-------	----------------------------------	-------------------------

# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 13383-1</b>  Wasserbausteine - Teil 1: Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung prEN 13383-1:2021 Armourstone - Part 1: Characteristics; German and English version prEN 13383-1:2021	40.89	2021-06-01 Entwurf 2021-05-21	DIN EN 13383-1 2002-08-01 DIN EN 13383-1 Berichtigung 1 2004-12-01
<b>DIN EN 13450-1</b>  Gesteinskörnungen für Gleisschotter - Teil 1: Produktstandard; Deutsche und Englische Fassung prEN 13450-1:2021 Aggregates for railway ballast - Part 1: Characteristics; German and English version prEN 13450-1:2021	40.89	2021-07-01 Entwurf 2021-06-04	DIN EN 13450 2003-06-01 DIN EN 13450 Berichtigung 1 2004-12-01
<b>DIN EN 13450-2</b>  Gesteinskörnungen für Gleisschotter - Teil 2: Ergänzende Informationen; Deutsche und Englische Fassung prEN 13450-2:2021 Aggregates for railway ballast - Part 2: Complementary Information; German and English version prEN 13450-2:2021	40.89	2021-07-01 Entwurf 2021-06-04	DIN EN 13450 2003-06-01 DIN EN 13450 Berichtigung 1 2004-12-01
<b>DIN EN 17555-1</b>  Gesteinskörnungen für Bauwerke - Teil 1: Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung prEN 17555-1:2021 Aggregates for construction works - Part 1: Characteristics; German and English version prEN 17555-1:2021	40.89	2021-07-01 Entwurf 2021-06-04	DIN EN 12620 2008-07-01 DIN EN 13242 2008-03-01 DIN EN 13139 2002-08-01 DIN EN 13043 2002-12-01
<b>DIN EN 17555-2</b>  Gesteinskörnungen für Bauwerke - Teil 2: Ergänzende Informationen; Deutsche und Englische Fassung prEN 17555-2:2021 Aggregates for construction works - Part 2: Complementary information; German and English version prEN 17555-2:2021	40.91	2021-07-01 Entwurf 2021-06-04	
<b>DIN EN 00154182</b> Große Gesteinskörnungen für Ingenieurbauten Large stone for civil engineering works	30.91		
<b>DIN EN 00154207</b> Nachhaltigkeit von Bauwerken - Umweltproduktdeklarationen Teil 2 - Festlegungen für Gesteinskörnungen Sustainability of construction works - Environmental product declarations Part 2 - Core rules for aggregates intended to be used as unbound mixtures, railway ballast or armourstones	10.90		

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

<b>DIN EN 00154208</b> Gesteinskörnungen für Bauwerke: Freisetzung von geregelten gefährlichen Stoffen Aggregates for construction works: release of regulated dangerous substances	10.90		
<b>DIN EN 00154209</b> Nachhaltigkeit von Bauwerken - Umweltproduktdeklarationen Teil 1 - Festlegungen für Gesteinskörnungen Sustainability of construction works - Environmental product declarations Part 1 - Core rules for aggregates intended to be physically integrated in mortar, concrete, bituminous mixtures, or hydraulically bound mixtures.	10.90		

**NA 005-07-18 AA**

**Tragschichtbinder (SpA zu CEN/TC 51/WG 14)  
Binders for road bases (national mirror committee for CEN/TC 51/WG 14)**

Vorsitz: Dr. Silvan Baetzner  
Bearbeiter DIN: Maike Langenbrink

<b>DIN EN 13282-2 rev</b> Hydraulische Tragschichtbinder - Teil 2: Normal erhärtende hydraulische Tragschichtbinder - Zusammensetzung, Anforderungen und Konformitätskriterien Hydraulic road binders - Part 2: Normal hardening hydraulic road binders - Composition, specifications and conformity criteria	10.90		
<b>DIN EN 13282-3</b> Hydraulische Tragschichtbinder - Teil 3: Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit; Deutsche Fassung FprEN 13282-3:2023 Hydraulic road binders - Part 3: Assessment and verification of constancy of performance; German version FprEN 13282-3:2023	50.50	2023-01-01 Entwurf 2022-12-02	DIN EN 13282-3 2015-06-01

**NA 005-07-20 AA**

**Betonbrücken (SpA zu CEN/TC 250/SC 2/WG 1/TG 9)  
Concrete bridges (national mirror committee for CEN/TC 250/SC 2/WG 1/TG 9)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Karl-Heinz Haveresch  
Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorcec

<b>DIN EN 1992-2/NA</b> Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 2: Bemessung und Konstruktion von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken - Teil 2: Betonbrücken - Bemessungs- und Konstruktionsregeln National Annex - Nationally determined parameters - Eurocode 2: Design of concrete structures - Part 2: Concrete bridges - Design and detailing rules	30.90		DIN EN 1992-2/NA 2013-04-01
---	-------	--	-----------------------------

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-07-23 AA**

**Betonzusatzmittel (SpA zu CEN/TC 104/SC 3)  
Admixtures for concrete (national mirror committee for CEN/TC 104/SC 3)**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Horst-Michael Ludwig

Bearbeiter DIN: Maike Langenbrink

<b>DIN EN 480-1</b>	60.60	2023-12-01	DIN EN 480-1 2015-01-01
Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 1: Referenzbeton und Referenzmörtel für Prüfungen; Deutsche Fassung EN 480-1:2023 Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 1: Reference concrete and reference mortar for testing; German version EN 480-1:2023			
<b>DIN EN 480-6</b>	50.25	2023-01-01 Entwurf 2022-12-09	DIN EN 480-6 2005-12-01
Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 6: Infrarot-Untersuchung; Deutsche und Englische Fassung prEN 480-6:2023 Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 6: Infrared analysis; German and English version prEN 480-6:2023			
<b>DIN EN 480-15</b>	60.60	2023-12-01	DIN EN 480-15 2013-06-01
Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Prüfverfahren - Teil 15: Referenzbeton und Prüfverfahren zur Prüfung von viskositätsmodifizierenden Zusatzmitteln; Deutsche Fassung EN 480-15:2023 Admixtures for concrete, mortar and grout - Test methods - Part 15: Reference concrete and method for testing viscosity modifying admixtures; German version EN 480-15:2023			
<b>DIN EN 934-7</b>	40.50	2023-01-01 Entwurf 2022-12-09	
Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Teil 7: Schwindreduzierer - Definitionen, Anforderungen, Konformität, Kennzeichnung und Beschriftung; Deutsche und Englische Fassung prEN 934-7:2023 Admixtures for concrete, mortar and grout - Part 7: Shrinkage reducing admixtures - Definitions, requirements, conformity, marking and labelling; German and English version prEN 934-7:2023			

**NA 005-07-24 AA**

**Betonzusatzstoffe  
Additions for concrete**

Vorsitz: Dr.-Ing. Hans Joachim Feuerborn

Bearbeiter DIN: Maike Langenbrink

<b>DIN 51043-1</b>	60.60	2023-02-01	DIN 51043 1979-08-01
Trass - Teil 1: Anforderungen und Prüfung Trass - Part 1: Requirements and test			
<b>DIN 51043-2</b>	60.60	2023-02-01	DIN 51043 1979-08-01
Trass - Teil 2: Übereinstimmungsnachweis Trass - Part 2: Conformity assessment			
<b>DIN EN 15167-2</b>	50.50	2023-04-01 Entwurf 2023-03-17	DIN EN 15167-2 2006-12-01
Hüttensandmehl zur Verwendung in Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Teil 2: Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit; Deutsche Fassung FprEN 15167-2:2023 Ground granulated blast furnace slag for use in concrete, mortar and grout - Part 2: Assessment and verification of constancy of performance; German version FprEN 15167-2:2023			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**DIN EN 00104435** 20.00  
Gemahlenes Calciumcarbonat für Beton - Teil 1: Definition, Spezifikationen und Konformitätskriterien  
Ground Calcium Carbonate for concrete - Part 1: Definition, specifications and conformity criteria

**DIN EN 00104467** 10.90  
Natürliche Puzzolane und natürliche kalzinierte Puzzolane - Definitionen, Spezifikationen und Konformitätskriterien  
Natural pozzolana and natural calcined pozzolana - Definitions, specifications, and conformity criteria

**NA 005-07-27 AA**

**Betonangreifende Stoffe (DIN 4030)**

**Assessment of materials for their aggressiveness to concrete (DIN 4030)**

Vorsitz: Univ.-Prof. Dr.-Ing. Thomas Matschei

Bearbeiter DIN: Maike Langenbrink

**DIN 4030-1** 60.10 2021-12-01 Entwurf 2021-11-19 DIN 4030-1 2008-06-01  
Beurteilung betonangreifender Wässer, Böden und Gase - Teil 1: Grundlagen und Grenzwerte  
Assessment of water, soils and gases for their aggressiveness to concrete - Part 1: Principles and limiting values

**DIN 4030-2** 60.10 2021-12-01 Entwurf 2021-11-19 DIN 4030-2 2008-06-01  
Beurteilung betonangreifender Wässer, Böden und Gase - Teil 2: Entnahme und Analyse von Wasser- und Bodenproben  
Assessment of water, soils and gases for their aggressiveness to concrete - Part 2: Sampling and analysis of water and soil samples

**NA 005-07-82 AA**

**Betonwerkstein**

**Manufactured stone masonry units**

Vorsitz: Andreas Teich

Bearbeiter DIN: Dr. Nanjie Hu

**DIN 18500-2** 30.90  
Betonwerkstein – Teil 2: Terrazzo als Bauart für örtlich hergestellten Betonwerkstein - Begriffe, Anforderungen, Prüfung  
Cast Stone - Part 2: Terrazzo as construction type for in-situ cast stone - Terms, requirements, testing

**DIN EN 13748-1 rev** 10.90  
Terrazzoplatten - Teil 1: Terrazzoplatten für die Verwendung im Innenbereich  
Terrazzo tiles - Part 1: Terrazzo tiles for internal use

**DIN EN 13748-2 rev** 10.90  
Terrazzoplatten - Teil 2: Terrazzoplatten für die Außenverwendung  
Terrazzo tiles - Part 2: Terrazzo tiles for external use

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>NA 005-07-99 AA</b>	<b>Koordinierung Coordination</b>		
	Vorsitz:		
	Bearbeiter DIN:	Maike Langenbrink	
<b>DIN 1045-1000</b>	60.60	2023-08-01	
Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 1000: Grundlagen und Betonbauqualitätsklassen (BBQ) Concrete, reinforced and prestressed concrete structures - Part 1000: Basic principles and quality classes of concrete construction (BBQ)			
<b>NA 005-08-01 AA</b>	<b>Kranbahnen (SpA zu CEN/TC 250/SC 3/WG 19) Crane runways (national mirror committee for CEN/TC 250/SC 3/WG 19)</b>		
	Vorsitz:	Univ.-Prof. Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann	
	Bearbeiter DIN:	Dipl.-Ing. Susan Kempa	
<b>DIN EN 1993-6</b>	40.50	2024-02-01 Entwurf 2024-01-05	DIN EN 1993-6 2010-12-01
Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 6: Kranbahnen; Deutsche und Englische Fassung prEN 1993-6:2024 Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 6: Crane supporting structures; German and English version prEN 1993-6:2024			
<b>NA 005-08-05 AA</b>	<b>Türme, Maste und Schornsteine (SpA zu CEN/TC 250/SC 3/WG 14) Towers, masts and chimneys (SpA CEN/TC 250/SC 3/WG 14)</b>		
	Vorsitz:	Univ.-Prof. Dr.-Ing. Udo Peil	
	Bearbeiter DIN:	Dipl.-Ing. Susan Kempa	
<b>DIN EN 1993-3</b>	40.50	2024-02-01 Entwurf 2024-01-12	DIN EN 1993-3-1 2010-12-01 DIN EN 1993-3-2 2010-12-01
Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 3: Türme, Maste und Schornsteine; Deutsche und Englische Fassung prEN 1993-3:2024 Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 3: Towers, masts and chimneys; German and English version prEN 1993-3:2024			
<b>DIN EN 1993-3-1/NA/A1</b>	20.60	2021-08-01 Entwurf 2021-07-09	
Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 3-1: Türme, Maste und Schornsteine - Türme und Maste National Annex - Nationally determined parameters - Eurocode 3: Design of steel structures - Part 3-1: Towers, masts and chimneys - Towers and masts			



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-08-07 AA**

**Aluminiumkonstruktionen (SpA zu CEN/TC 250/SC 9 und CEN/TC 135)  
Aluminium structures (national mirror committee for CEN/TC 250/SC 9 and CEN/TC 135)**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Helmut Saal

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Susan Kempa

<b>DIN EN 1090-5 rev</b>	20.00		DIN EN 1090-5 2020-06-01
Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 5: Technische Anforderungen an tragende, kaltgeformte Bauelemente aus Aluminium und tragende, kaltgeformte Bauteile für Dach-, Decken-, Boden- und Wandanwendungen Execution of steel structures and aluminium structures - Part 5: Technical requirements for cold-formed structural aluminium elements and cold-formed structures for roof, ceiling, floor and wall applications			
<b>DIN EN 1999-1-1</b>	60.10	2021-04-01 Entwurf 2021-02-26	DIN EN 1999-1-1 2014-03-01
Eurocode 9 - Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln; Deutsche Fassung EN 1999-1-1:2023 Eurocode 9 - Design of aluminium structures - Part 1-1: General rules; German version EN 1999-1-1:2023			
<b>DIN EN 1999-1-1/NA</b>	20.05		DIN EN 1999-1-1/NA 2021-03-01
Nationaler Anhang zu DIN EN 1999-1-1:2023 — Eurocode 9 — Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken — Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln National Annex to DIN EN 1999-1-1:2023 - Eurocode 9 - Design of aluminium structures - Part 1-1: General rules			
<b>DIN EN 1999-1-3</b>	60.10	2021-04-01 Entwurf 2021-02-26	DIN EN 1999-1-3 2011-11-01
Eurocode 9 - Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-3: Ermüdungsbeanspruchte Tragwerke; Deutsche Fassung EN 1999-1-3:2023 Eurocode 9 - Design of aluminium structures - Part 1-3: Structures susceptible to fatigue; German version EN 1999-1-3:2023			
<b>DIN EN 1999-1-3/NA</b>	92.20	2013-01-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-07-14
Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 9: Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-3: Ermüdungsbeanspruchte Tragwerke National Annex - Nationally determined parameters - Eurocode 9: Design of aluminium structures - Part 1-3: Structures susceptible to fatigue			
<b>DIN EN 1999-1-3/NA</b>	20.05		DIN EN 1999-1-3/NA 2013-01-01
Nationaler Anhang zu DIN EN 1999-1-3:2023 - Eurocode 9 - Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-3: Ermüdungsbeanspruchte Tragwerke National Annex to DIN EN 1999-1-3:2023 - Eurocode 9 - Design of aluminium structures - Part 1-3: Structures susceptible to fatigue			
<b>DIN EN 1999-1-4</b>	60.10	2021-04-01 Entwurf 2021-02-26	DIN EN 1999-1-4 2010-05-01 DIN EN 1999-1-4/A1 2011-11-01
Eurocode 9 - Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-4: Kaltgeformte Profiltafeln; Deutsche Fassung EN 1999-1-4:2023 Eurocode 9 - Design of aluminium structures - Part 1-4: Cold-formed structural sheeting; German version EN 1999-1-4:2023			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 1999-1-4/NA</b> Nationaler Anhang zu DIN EN 1999-1-4:2023 - Eurocode 9 - Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-4: Kaltgeformte Profiltafeln National Annex to DIN EN 1999-1-4:2023 - Eurocode 9 - Design of aluminium structures - Part 1-4: Cold-formed structural sheeting	20.05		DIN EN 1999-1-4/NA 2017-10-01
<b>DIN EN 1999-1-5</b> Eurocode 9 - Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-5: Schalenträgerwerke; Deutsche Fassung EN 1999-1-5:2023 Eurocode 9 - Design of aluminium structures - Part 1-5: Shell structures; German version EN 1999-1-5:2023	60.10	2021-04-01 Entwurf 2021-02-26	DIN EN 1999-1-5 2017- 03-01
<b>DIN EN 1999-1-5/NA</b> Nationaler Anhang zu DIN EN 1999-1-5:2023 - Eurocode 9 - Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-5: Schalenträgerwerke National Annex to DIN EN 1999-1-5:2023 - Eurocode 9 - Design of aluminium structures - Part 1-5: Shell structures	20.05		DIN EN 1999-1-5/NA 2010-12-01

**NA 005-08-14 AA**

**Stahlbauten; Herstellung (SpA zu CEN/TC 135 und ISO/TC 167)  
Fabrication of steel structures (national mirror committee for CEN/TC 135 and ISO/TC 167)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Gregor Machura

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Susan Kempa

<b>DIN/TR 18224</b> Dokumentation von Standsicherheitsnachweisen im Stahlbau Documentation of the verification of stability for steel constructions	60.60	2024-03-01	
<b>DIN CEN/T? 00135031</b> Vorgespannte Schraubenverbindungen aus nichtrostendem Stahl - Ausführung von Verbindungen und Produktanforderungen Preloaded stainless steel bolting assemblies - execution of connections and product requirements	10.90		
<b>DIN CEN/T? 00135035</b> Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Technische Anforderungen an Windenergieanlagen Execution of steel structures and aluminium structures - Technical requirements for wind turbine structures	10.90		
<b>DIN EN 1090-2/A1</b> Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 2: Technische Regeln für die Ausführung von Stahltragwerken; Deutsche Fassung EN 1090-2:2018/FprA1:2023 Execution of steel structures and aluminium structures - Part 2: Technical requirements for steel structures; German version EN 1090-2:2018/FprA1:2023	50.50	2022-11-01 Entwurf 2022-09-30	
<b>DIN EN 1090-4 rev</b> Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 4: Technische Anforderungen an tragende, kaltgeformte Bauelemente aus Stahl und tragende, kaltgeformte Bauteile für Dach-, Decken-, Boden- und Wandanwendungen; Deutsche Fassung EN 1090-4:202X Execution of steel structures and aluminium structures - Part 4: Technical requirements for cold-formed structural steel elements and cold-formed structures for roof, ceiling, floor and wall applications	20.00		DIN EN 1090-4 2020-06- 01
<b>DIN CEN/TS 1090-201</b> Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Wiederverwendung von tragenden Stahlbauteilen Execution of steel structures and aluminium structures - Reuse of structural steel	50.10		

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 17662</b> Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Umweltproduktdeklarationen - EN 15804 ergänzende Produktkategorieeregeln für tragende Produkte aus Stahl, Aluminium und Metall für den Einsatz in Bauwerken; Deutsche und Englische Fassung prEN 17662:2021 Execution of steel structures and aluminium structures - Environmental Product Declarations - Product category rules complementary to EN 15804 for Steel, Iron and Aluminium structural products for use in construction works; German and English version prEN 17662:2021	40.89	2021-06-01 Entwurf 2021-04-30	
<b>DIN SPEC 18088-13</b> Tragstrukturen für Windenergieanlagen und Plattformen - Teil 13: Ausführung von Offshore-Stahlbauten; Text Deutsch und Englisch Structures for wind turbines and platforms - Part 13: Execution of Offshore Steel structures; Text in German and English	90.00	2019-12-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-02-02

**NA 005-08-16 AA**

**Tragwerksbemessung (SpA zu CEN/TC 250/SC 3, ISO/TC 167/SC 1)  
Design of structures (national mirror committee for CEN/TC 250/SC 3, ISO/TC 167/SC 1)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Türk Schellenberg

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Susan Kempa

<b>DIN CEN/TS 1993-1-101</b> Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-101: Alternative Interaktionsmethode für Bauteile unter Druck und Biegung; Deutsche Fassung CEN/TS 1993-1-101:2022 Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 1-101: Alternative interaction method for members in bending and compression; German version CEN/TS 1993-1-101:2022	60.10		DIN EN 1993-1-1 2010-12-01
<b>DIN CEN/TS 1993-1-801</b> Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-801: Bemessung von Hohlprofilanschlüssen mittels Komponentenmethode Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 1-801 Hollow section joint design according to the component method	00.60		
<b>DIN EN 1993-1-1</b> Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau; Deutsche Fassung EN 1993-1-1:2022 Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 1-1: General rules and rules for buildings; German version EN 1993-1-1:2022	60.10	2020-08-01 Entwurf 2020-07-17	DIN EN 1993-1-1 2010-12-01 DIN EN 1993-1-1/A1 2014-07-01
<b>DIN EN 1993-1-1/NA</b> Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau National Annex - Nationally determined parameters - Eurocode 3: Design of steel structures - Part 1-1: General rules and rules for buildings	92.20	2022-10-01	DIN EN 1993-1-1/NA 2018-12-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-09-22
<b>DIN EN 1993-1-1/NA</b> Nationaler Anhang zu DIN EN 1993-1-1:2024-XX — Eurocode 3 — Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau National Annex to DIN EN 1993-1-1:2024-XX — Eurocode 3 — Design of steel structures — Part 1-1: General rules and rules for buildings	20.00		DIN EN 1993-1-1/NA 2022-10-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 1993-1-3</b> Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-3: Kaltgeformte Bauteile und Profiltafeln; Deutsche Fassung FprEN 1993-1-3:2023 Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 1-3: Cold-formed members and sheeting; German version FprEN 1993-1-3:2023	50.50	2022-03-01 Entwurf 2022-02-11	DIN EN 1993-1-3 2010-12-01
<b>DIN EN 1993-1-3/NA</b> Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-3: Allgemeine Regeln - Ergänzende Regeln für kaltgeformte Bauteile und Bleche National Annex - Nationally determined parameters - Eurocode 3: Design of steel structures - Part 1-3: General rules - Supplementary rules for cold-formed members and sheeting	92.20	2017-05-01	DIN EN 1993-1-3/NA 2010-12-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-09-22
<b>DIN EN 1993-1-3/NA</b> Nationaler Anhang zu DIN EN 1993-1-3:2024-XX — Eurocode 3 — Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-3: Kaltgeformte Bauteile und Profiltafeln National Annex to DIN EN 1993-1-3:2024-XX — Eurocode 3 — Design of steel structures — Part 1-3: Cold-formed members and sheeting	20.00		DIN EN 1993-1-3/NA 2017-05-01
<b>DIN EN 1993-1-4</b> Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-4: Tragwerke aus nichtrostenden Stählen; Deutsche und Englische Fassung prEN 1993-1-4:2023 Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 1-4: Stainless steel structures; German and English version prEN 1993-1-4:2023	40.50	2023-03-01 Entwurf 2023-01-27	DIN EN 1993-1-4 2015-10-01
<b>DIN EN 1993-1-5</b> Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-5: Plattenförmige Bauteile; Deutsche Fassung FprEN 1993-1-5:2023 Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 1-5: Plated structural elements; German version FprEN 1993-1-5:2023	50.50	2022-03-01 Entwurf 2022-02-11	DIN EN 1993-1-5 2019-10-01 DIN EN 1993-1-5 Berichtigung 1 2020-07-01
<b>DIN EN 1993-1-5/NA</b> Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-5: Plattenförmige Bauteile National Annex - Nationally determined parameters - Eurocode 3: Design of steel structures - Part 1-5: Plated structural elements	92.20	2018-11-01	DIN EN 1993-1-5/NA 2016-04-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-09-22
<b>DIN EN 1993-1-5/NA</b> Nationaler Anhang zu DIN EN 1993-1-5:2024-XX — Eurocode X — Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-5: Plattenförmige Bauteile National Annex to DIN EN 1993-1-5 — Eurocode 3 — Design of steel structures — Part 1-5: Plated structural elements	20.00		DIN EN 1993-1-5/NA 2018-11-01
<b>DIN EN 1993-1-6</b> Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-6: Festigkeit und Stabilität von Schalen; Deutsche und Englische Fassung prEN 1993-1-6:2023 Eurocode 3: Design of steel structures - Part 1-6: Strength and Stability of Shell Structures; German and English version prEN 1993-1-6:2023	40.50	2023-03-01 Entwurf 2023-01-27	DIN EN 1993-1-6 2017-07-01
<b>DIN EN 1993-1-7</b> Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-7: Aus Blechen zusammengesetzte Bauteile unter Querlasten; Deutsche und Englische Fassung prEN 1993-1-7:2023 Eurocode 3: Design of steel structures - Part 1-7: Plated structures subject to out of plane loading; German and English version prEN 1993-1-7:2023	40.50	2023-03-01 Entwurf 2023-01-27	DIN EN 1993-1-7 2010-12-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 1993-1-8</b> Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-8: Anschlüsse; Deutsche Fassung FprEN 1993-1-8:2023 Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 1-8: Joints; German version FprEN 1993-1-8:2023	50.50	2021-03-01 Entwurf 2021-01-29	DIN EN 1993-1-8 2010-12-01
<b>DIN EN 1993-1-8/NA</b> Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-8: Bemessung von Anschlüssen National Annex - Nationally determined parameters - Eurocode 3: Design of steel structures - Part 1-8: Design of joints	92.20	2020-11-01	DIN EN 1993-1-8/NA 2010-12-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-09-22
<b>DIN EN 1993-1-8/NA</b> Nationaler Anhang zu DIN EN 1993-1-8:2024-XX — Eurocode 3 — Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-8: Anschlüsse National Annex to DIN EN 1993-1-8:2024-XX — Eurocode 3 — Design of steel structures — Part 1-8: Joints	20.00		DIN EN 1993-1-8/NA 2020-11-01
<b>DIN EN 1993-1-9</b> Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-9: Ermüdung; Deutsche und Englische Fassung prEN 1993-1-9:2023 Eurocode 3: Design of steel structures - Part 1-9: Fatigue; German and English version prEN 1993-1-9:2023	40.50	2023-03-01 Entwurf 2023-02-03	DIN EN 1993-1-9 2010-12-01
<b>DIN EN 1993-1-10</b> Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-10: Stahlsortenauswahl im Hinblick auf Bruchzähigkeit und Eigenschaften in Dickenrichtung; Deutsche und Englische Fassung prEN 1993-1-10:2023 Eurocode 3: Design of steel structures - Part 1-10: Material toughness and through-thickness properties; German and English version prEN 1993-1-10:2023	40.50	2023-03-01 Entwurf 2023-01-27	DIN EN 1993-1-10 2010-12-01
<b>DIN EN 1993-1-11</b> Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-11: Zugglieder; Deutsche und Englische Fassung prEN 1993-1-11:2024 Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 1-11: Tension components; German and English version prEN 1993-1-11:2024	40.50	2024-02-01 Entwurf 2024-01-12	DIN EN 1993-1-11 2010-12-01
<b>DIN EN 1993-1-12 rev</b> Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-12: Zusätzliche Regeln zur Erweiterung von EN 1993 auf Stahlsorten bis S960 Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 1-12: Additional rules for the extension of EN 1993 up to steel grades S960	00.60		DIN EN 1993-1-12 2007-07-01
<b>DIN EN 1993-1-13</b> Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-13: Träger mit großen Stegöffnungen; Deutsche und Englische Fassung FprEN 1993-1-13:2023 Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 1-13: Beams with large web openings; German and English version FprEN 1993-1-13:2023	50.50	2022-03-01 Entwurf 2022-02-11	
<b>DIN EN 1993-1-13/NA</b> Nationaler Anhang zu DIN EN 1993-1-13:2024-XX — Eurocode 3 — Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-13: Träger mit großen Stegöffnungen National Annex to DIN EN 1993-1-13:2024-XX — Eurocode 3 — Design of steel structures — Part 1-13: Beams with large web openings	20.00		
<b>DIN EN 1993-1-14</b> Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-14: Bemessung mithilfe von Finite-Element-Berechnung; Deutsche und Englische Fassung prEN 1993-1-14:2023 Eurocode 3: Design of steel structures - Part 1-14: Design assisted by finite element analysis; German and English version prEN 1993-1-14:2023	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-08-04	

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN CEN/TR 1993-1-103</b> Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-103 Elastisches Biegeknicken und Biegedrillknicken von Stäben Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 1-103 Elastic critical buckling of members	00.60		
<b>DIN EN 1993-4-1</b> Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 4-1: Silos; Deutsche und Englische Fassung prEN 1993-4-1:2024 Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 4-1: Silos; German and English version prEN 1993-4-1:2024	40.50	2024-01-01 Entwurf 2023-12-15	DIN EN 1993-4-1 2017-09-01
<b>DIN EN 1993-4-1/NA</b> Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 4-1: Silos National Annex - Nationally determined parameters - Eurocode 3: Design of steel structures - Part 4-1: Silos	90.93	2018-11-01	DIN EN 1993-4-1/NA 2010-12-01 systematische Überprüfung: 90.93 2023-02-02
<b>DIN EN 00250221</b> Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 7: Bemessung von Sandwich-Elementen Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 7: Design of sandwich panels	00.60		
<b>DIN EN 00250271</b> CEN/TS 1993-1-901 Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Part 1-901: Ermüdungsbeurteilung von orthotropischen Fahrbahnplatten von Brücken mit der Hot-Spot-Stress-Methode CEN/TS 1993-1-901 Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 1-901: Fatigue design of orthotropic bridge decks with the hot spot stress method	30.91		
<b>DIN EN 00250272</b> CEN/TR 1993-1-141 Hintergrund und Erläuterungen zu EN 1993-1-14 Durch Finite-Elemente-Berechnung unterstützte Bemessung CEN/TR 1993-1-141 Background and Explanations on EN 1993-1-14 Design assisted by finite element analysis	30.91		

**NA 005-08-16-01 AK**

**Easycode Stahlbau  
Easycode steel structures**

Vorsitz: Univ.-Prof. Dr.-Ing. Markus Feldmann

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Susan Kempa

<b>DIN/TR 18403</b> Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Bemessungsregeln für Standardfälle des Hoch- und Kranbahnbaus Design of steel structures - Design rules for standard cases for buildings and crane supporting structures	20.00
---	-------

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-08-19 AA**                      **Stahlpundwände und Stahlpfähle (SpA zu CEN/TC 250/SC 3/WG 18)**  
**Steel sheet pile walls and steel piles (national mirror committee for CEN/TC 250/SC 3/WG 18)**  
 Vorsitz:                      Dipl.-Ing. Frank Feindt  
 Bearbeiter DIN:          Dipl.-Ing. Susan Kempa

<b>DIN EN 1993-5</b>	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-07-28	DIN EN 1993-5 2010-12-01
Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 5: Pfähle und Spundwände; Deutsche und Englische Fassung prEN 1993-5:2023 Eurocode 3: Design of steel structures - Part 5: Piling; German and English version prEN 1993-5:2023			

**NA 005-08-23 AA**                      **Stahlbrücken (SpA zu CEN/TC 250/SC 3/WG 13)**  
**Steel bridges (national mirror committee for CEN/TC 250/SC 3/WG 13)**  
 Vorsitz:                      Univ.-Prof. Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann  
 Bearbeiter DIN:          Dipl.-Ing. Susan Kempa

<b>DIN EN 1993-2</b>	40.50	2024-02-01 Entwurf 2024-01-19	DIN EN 1993-2 2010-12-01
Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 2: Brücken; Deutsche und Englische Fassung prEN 1993-2:2024 Eurocode 3 - Design of steel structures - Part 2: Bridges; German and English version prEN 1993-2:2024			

**NA 005-08-25 AA**                      **Gewächshausbau (SpA zu CEN/TC 284)**  
**Greenhouses (national mirror committee for CEN/TC 284)**  
 Vorsitz:                      Univ.-Prof. Dr. Eur.-Ing. Ram Puthli  
 Bearbeiter DIN:          Dipl.-Ing. Susan Kempa

<b>DIN EN 13031-2</b>	40.50	2023-11-01 Entwurf 2023-10-06	DIN SPEC 18072 2014-03-01
Gewächshäuser - Bemessung und Konstruktion - Teil 2: Verkaufsgewächshäuser; Deutsche und Englische Fassung prEN 13031-2:2023 Greenhouses - Design and construction - Part 2: Greenhouses in garden centres open to the public; German and English version prEN 13031-2:2023			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-08-37 AA                      Regale und Betriebseinrichtungen aus Stahl  
Steel storage systems and wardrobes**

Vorsitz:                      Dipl.-Ing. Olaf Heptner  
 Bearbeiter DIN:          Dipl.-Ing. Daniel Reinhard

<b>DIN 4547-1</b> Garderoben- und Fächerschränke aus Stahl - Teil 1: Formen, Maße, Bezeichnungen, Werkstoffe Wardrobes and compartment cupboards of steel - Part 1: Shapes, dimensions, designations, materials	60.60	2023-12-01	DIN 4547-1 2012-04-01
<b>DIN EN 00344016</b> Auslegung und Verwendung von Anfahrerschutz für verstellbare Palettenregale - Pfosten- und Rahmenschutz - Anforderungen und Prüfverfahren "Design and use of rack protection for adjustable pallet racking - Upright and frame protection - requirements and test methods"	10.90		

**NA 005-08-99 AA                      Verbundbau (SpA zu CEN/TC 250/SC 4)  
Composite structures (national mirror committee for CEN/TC 250/SC 4)**

Vorsitz:                      Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Kurz  
 Bearbeiter DIN:          Dipl.-Ing. Susan Kempa

<b>DIN CEN/T? 00250283</b> prCEN/TS 1994-1-101 Bemessung und Konstruktion von Verbundtragwerken aus Stahl und Beton - Bemessung von zweischaligen und einschaligen Verbundkonstruktionen aus Stahl und Beton (SC) prCEN/TS 1994-1-101 Design of composite steel and concrete structures - Design of double and single skin steel concrete composite (SC) structures	20.00		
<b>DIN CEN/T? 00250288</b> Bemessungsregeln für die Verwendung von Verbunddübeln Design rules for the use of Composite Dowel	20.00		
<b>DIN EN 1994-1-1</b> Eurocode 4 - Bemessung und Konstruktion von Verbundtragwerken aus Stahl und Beton - Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau; Deutsche und Englische Fassung prEN 1994-1-1:2024 Eurocode 4 - Design of composite steel and concrete structures - Part 1-1: General rules and rules for buildings; German and English version prEN 1994-1-1:2024	40.50	2024-03-01 Entwurf 2024-02-02	DIN EN 1994-1-1 2010-12-01
<b>DIN EN 1994-2</b> Eurocode 4 - Bemessung und Konstruktion von Verbundtragwerken aus Stahl und Beton - Teil 2: Brücken; Deutsche und Englische Fassung prEN 1994-2:2024 Eurocode 4 - Design of composite steel and concrete structures - Part 2: Bridges; German and English version prEN 1994-2:2024	40.50	2024-03-01 Entwurf 2024-02-02	DIN EN 1994-2 2010-12-01



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-09-01 AA**

**Türen, Tore, Fenster, Abschlüsse, Baubeschläge und Vorhangfassaden (SpA zu CEN/TC 33 und ISO/TC 162)**

**Doors, windows, shutters, building hardware and curtain walling (national mirror committee for CEN/TC 33 and ISO/TC 162)**

Vorsitz: Jörn Peter Lass

Bearbeiter DIN: Dr.-Ing. Tristan Herbst

<b>DIN/TS 18194</b>	90.00	2020-07-01		systematische Überprüfung: 90.93 2023-10-13
Tore - Einbruchhemmung - Anforderungen, Prüfung und Klassifizierung Industrial, commercial and garage doors and gates - Burglar resistance - Requirements, testing and classification				
<b>DIN EN 12046-2</b>	40.89	2022-02-01 Entwurf 2022-01-21	DIN EN 12046-2 2000-12-01	
Bedienungskräfte - Prüfverfahren - Teil 2: Türen; Deutsche und Englische Fassung prEN 12046-2:2022 Operating forces - Test method - Part 2: Doors; German and English version prEN 12046-2:2022				
<b>DIN EN 12152</b>	60.60	2023-12-01	DIN EN 12152 2002-08-01	
Vorhangfassaden - Luftdurchlässigkeit - Leistungsanforderungen und Klassifizierung; Deutsche Fassung EN 12152:2023 Curtain walling - Air permeability - Performance requirements and classification; German version EN 12152:2023				
<b>DIN EN 12153</b>	60.60	2023-12-01	DIN EN 12153 2000-09-01	
Vorhangfassaden - Luftdurchlässigkeit - Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 12153:2023 Curtain walling - Air permeability - Test method; German version EN 12153:2023				
<b>DIN EN 12604 Berichtigung 1</b>	60.60	2023-12-01	DIN EN 12635 2009-02-01	
Tore - Mechanische Aspekte - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 12604:2017+A1:2020; Berichtigung 1 Industrial, commercial and garage doors and gates - Mechanical aspects - Requirements and test methods; German version EN 12604:2017+A1:2020; Corrigendum 1				
<b>DIN EN 13049</b>	60.60	2024-03-01	DIN EN 13049 2003-08-01	
Fenster und Türen - Belastung mit einem weichen, schweren Stoßkörper - Prüfverfahren, Sicherheitsanforderungen und Klassifizierung; Deutsche Fassung EN 13049:2023 Windows and doors - Soft and heavy body impact - Test method, safety requirements and classification; German version EN 13049:2023				
<b>DIN EN 13116</b>	60.10	2022-10-01 Entwurf 2022-09-09	DIN EN 13116 2001-11-01	
Vorhangfassaden - Widerstand gegen Windlast - Leistungsanforderungen; Deutsche Fassung EN 13116:2024 Curtain walling - Resistance to wind load - Performance requirements; German version EN 13116:2024				
<b>DIN EN 13123-1</b>	40.89	2022-02-01 Entwurf 2022-01-21	DIN EN 13123-1 2001-10-01	
Fenster, Türen, Abschlüsse und Vorhangfassaden - Sprengwirkungshemmung - Anforderungen und Klassifizierung - Teil 1: Stoßrohr; Deutsche und Englische Fassung prEN 13123-1:2022 Windows, doors, shutters and curtain walling - Explosion resistance - Requirements and classification - Part 1: Shock tube; German and English version prEN 13123-1:2022				

# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 13123-2</b> Fenster, Türen, Abschlüsse und Vorhangfassaden - Sprengwirkungshemmung - Anforderungen und Klassifizierung - Teil 2: Freilandversuch; Deutsche und Englische Fassung prEN 13123-2:2023 Windows, doors, shutters and curtain walling - Explosion resistance - Requirements and classification - Part 2: Arena test; German and English version prEN 13123-2:2023	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-07-28	DIN EN 13123-2 2004-05-01
<b>DIN EN 13124-1</b> Fenster, Türen, Abschlüsse und Vorhangfassaden - Sprengwirkungshemmung - Prüfverfahren - Teil 1: Stoßrohr; Deutsche und Englische Fassung prEN 13124-1:2022 Windows, doors, shutters and curtain walling - Explosion resistance - Test method - Part 1: Shock tube; German and English version prEN 13124-1:2022	40.89	2022-02-01 Entwurf 2022-01-21	DIN EN 13124-1 2001-10-01
<b>DIN EN 13124-2</b> Fenster, Türen, Abschlüsse und Vorhangfassaden - Sprengwirkungshemmung - Prüfverfahren - Teil 2: Freilandversuch; Deutsche und Englische Fassung prEN 13124-2:2023 Windows, doors, shutters and curtain walling - Explosion resistance - Test method - Part 2: Arena test; German and English version prEN 13124-2:2023	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-07-28	DIN EN 13124-2 2004-05-01
<b>DIN EN 14024</b> Metallprofile mit thermischer Trennung - Mechanisches Leistungsverhalten - Anforderungen, Nachweis und Prüfungen für die Beurteilung; Deutsche Fassung EN 14024:2023 Metal profiles with thermal barrier - Mechanical performance - Requirements, proof and tests for assessment; German version EN 14024:2023	60.60	2024-03-01	DIN EN 14024 2005-01-01
<b>DIN EN 14202 rev</b> Abschlüsse - Gebrauchstauglichkeit von Rohr- und Blockmotoren - Anforderungen und Prüfverfahren Blinds and shutters - Suitability for use of tubular and square motorizations - Requirements and test methods	20.00		DIN EN 14202 2004-10-01
<b>DIN EN 14501/A1</b> Abschlüsse - Thermischer und visueller Komfort - Leistungsanforderungen und Klassifizierung; Deutsche und Englische Fassung EN 14501:2021/prA1:2024 Blinds and shutters - Thermal and visual comfort - Performance characteristics and classification; German and English version EN 14501:2021/prA1:2024	40.93	2024-04-01 Entwurf 2024-03-01	
<b>DIN EN 17213/A1</b> Fenster und Türen - Umweltproduktdeklarationen - Produktkategorieregeln in Ergänzung zu EN 15804 für Fenster und Türen; Deutsche und Englische Fassung EN 17213:2020/prA1:2023 Windows and doors - Environmental Product Declarations - Product category rules complementary to EN 15804 for windows and pedestrian doorsets; German and English version EN 17213:2020/prA1:2023	40.50	2023-06-01 Entwurf 2023-05-19	
<b>DIN EN 18001</b> Vorhangfassaden - Umweltproduktdeklarationen - Produktkategorieregeln für Vorhangfassaden; Deutsche und Englische Fassung prEN 18001:2023 Curtain walling - Environmental Product Declarations - Product category rules for curtain walling; German and English version prEN 18001:2023	40.50	2023-10-01 Entwurf 2023-09-01	
<b>DIN SPEC 18105</b> Fenster und Türen - Wohnungseingangstüren - Kriterien für die Auswahl von Anforderungen und Merkmalen Windows and doors - Front doors to apartments - Criteria for determination of requirements and characteristics	90.00	2019-09-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-04-18

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-09-02 AA**

**Einbruchschutz  
Burglar resistance**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Christian Kehrer

Bearbeiter DIN: Dr.-Ing. Tristan Herbst

**DIN EN 1627/A1**

20.00

Türen, Fenster, Vorhangfassaden, Gitterelemente und Abschlüsse - Einbruchhemmung - Anforderungen und Klassifizierung; Deutsche und Englische Fassung EN 1627:2021/prA1  
Pedestrian doorsets, windows, curtain walling, grilles and shutters - Burglar resistance - Requirements and classification

**DIN EN 00033610**

10.90

Türen, Fenster, Vorhangfassaden, Gitterelemente und Abschlüsse - Einbruchhemmung - Mechatronische und elektronische Sicherheitssysteme in einbruchhemmenden Produkten  
Pedestrian doorsets, windows, curtain walling, grilles and shutters - Burglar resistance - Mechatronic and electronic security systems integrated in burglar resistant products

**NA 005-09-03 AA**

**Stahlzargen  
Steel door frames**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Olaf Heptner

Bearbeiter DIN: Dr.-Ing. Tristan Herbst

**DIN 18111-1**

90.93

2018-10-01

DIN 18111-1 2004-08-01  
DIN 18111-2 2004-08-01

systematische Überprüfung:  
90.93 2023-03-07

Türzargen - Stahlzargen - Teil 1: Standardzargen (1-schalig und 2-schalig) für gefälzte Türen in Mauerwerkswänden und Ständerwerkswänden  
Door frames - Steel door frames - Part 1: Standard door frames (single or double shell) for rebated doors in masonry and for metal stud gypsum walls

**DIN 18111-2**

90.93

2018-10-01

DIN 18111-3 2005-01-01

systematische Überprüfung:  
90.93 2023-03-07

Türzargen - Stahlzargen - Teil 2: Sonderzargen (1-schalig und 2-schalig) für gefälzte und ungefälzte Türen in Mauerwerkswänden und Ständerwerkswänden  
Door frames - Steel door frames - Part 2: Special door frames (single and double shell) for rebated and unrebated door leaves in masonry and for metal stud gypsum walls

**DIN 18111-3**

90.93

2018-10-01

DIN 18111-4 2004-08-01

systematische Überprüfung:  
90.93 2023-03-07

Türzargen - Stahlzargen - Teil 3: Einbau von Stahlzargen nach DIN 18111-1 und DIN 18111-2  
Door frames - Steel door frames - Part 3: Installation of steel door frames according to DIN 18111-1 and DIN 18111-2

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-09-05 AA**

**Tore  
Industrial, commercial and garage doors and gates**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Bernd Synowsky

Bearbeiter DIN: Dr.-Ing. Tristan Herbst

<b>DIN/TS 18294</b>	40.40	2024-03-01 Entwurf 2024-02-09	
Tore - Sicherungen gegen Abstürzen - Prüfverfahren Industrial, commercial and garage doors and gates - Safeguarding against dropping - Test methods			
<b>DIN EN 12427</b>	50.25	2020-11-01 Entwurf 2020-10-23	DIN EN 12427 2000-11-01
Tore - Luftdurchlässigkeit - Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung FprEN 12427:2023 Industrial, commercial and garage doors and gates - Air permeability - Test method; German and English version FprEN 12427:2023			
<b>DIN EN 12444</b>	50.25	2020-11-01 Entwurf 2020-10-23	DIN EN 12444 2001-02-01
Tore - Widerstand gegen Windlast - Prüfung und Berechnung; Deutsche und Englische Fassung FprEN 12444:2023 Industrial, commercial and garage doors and gates - Resistance to wind load - Testing and calculation; German and English version FprEN 12444:2023			
<b>DIN EN 12453 Berichtigung 1</b>	60.60	2023-12-01	DIN EN 12635 2009-02-01
Tore - Nutzungssicherheit kraftbetätigter Tore - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 12453:2017+A1:2021; Berichtigung 1 Industrial, commercial and garage doors and gates - Safety in use of power operated doors - Requirements and test methods; German version EN 12453:2017+A1:2021; Corrigendum 1			
<b>DIN EN 12489</b>	50.25	2020-11-01 Entwurf 2020-10-23	DIN EN 12489 2000-11-01
Tore - Widerstand gegen eindringendes Wasser - Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung FprEN 12489:2023 Industrial, commercial and garage doors and gates - Resistance to water penetration - Test method; German and English version FprEN 12489:2023			
<b>DIN EN 12978</b>	50.93	2021-10-01 Entwurf 2021-09-17	DIN EN 12978 2009-10-01
Türen und Tore - Schutzeinrichtungen für kraftbetätigte Türen und Tore - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung FprEN 12978:2023 Industrial, commercial and garage doors and gates and pedestrian doorsets - Protective devices for power operated doors and gates - Requirements and test methods; German version FprEN 12978:2023			
<b>DIN EN 13241</b>	50.25	2022-03-01 Entwurf 2022-02-18	DIN EN 13241 2016-12-01
Tore - Produktnorm, Leistungseigenschaften; Deutsche und Englische Fassung FprEN 13241:2023 Industrial, commercial, garage doors and gates - Product standard, performance characteristics; German and English version FprEN 13241:2023			
<b>DIN EN 00033597</b>	10.90		
Tore - Einbruchwiderstand - Anforderungen, Klassifizierung und Prüfverfahren Industrial, commercial and garage doors and gates - Burglar resistance - Requirements, classification and test methods			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-09-10 AA**

**Gips und Gipsprodukte (SpA zu CEN/TC 241)  
Gypsum and gypsum products (national mirror committee for CEN/TC 241)**

Vorsitz: Michael Viebahn

Bearbeiter DIN: Maximilian Heller

<b>DIN 18168-1</b> Gipsplatten-Deckenbekleidungen und Unterdecken - Teil 1: Anforderungen an die Ausführung Ceiling linings and suspended ceilings with gypsum plasterboards - Part 1: Requirements for construction	30.90		DIN 18168-1 2007-04-01	
<b>DIN 18168-2</b> Gipsplatten-Deckenbekleidungen und Unterdecken - Teil 2: Nachweis der Tragfähigkeit von Unterkonstruktionen und Abhängern aus Metall Ceiling linings and suspended ceilings with gypsum plasterboards - Part 2: Verification of the load-carrying capacity of metal sub-constructions and metal suspending rods	92.20	2008-05-01	DIN 18168-2 1984-12-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-02-07
<b>DIN 18168-2</b> Gipsplatten-Deckenbekleidungen und Unterdecken - Teil 2: Nachweis der Tragfähigkeit von Unterkonstruktionen und Abhängern aus Metall Ceiling linings and suspended ceilings with gypsum plasterboards - Part 2: Verification of the load-carrying capacity of metal sub-constructions and metal suspending rods	30.90		DIN 18168-2 2008-05-01	
<b>DIN 18183-1</b> Trennwände und Vorsatzschalen aus Gipsplatten mit Metallunterkonstruktionen - Teil 1: Beplankung mit Gipsplatten Partitions and wall linings with gypsum boards on metal framing - Part 1: Cladding with gypsum plasterboards	90.93	2018-05-01	DIN 18183-1 2009-05-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-03-21
<b>DIN 18184</b> Gipsplatten-Verbundelemente mit Polystyrol- oder Polyurethan-Hartschaum als Dämmstoff Gypsum plaster boards with polystyrene or polyurethane rigid foam as insulating material	90.93	2008-10-01	DIN 18184 1991-06-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-03-21
<b>DIN 18219</b> Korrosionsschutz von Stahlkonstruktionen und deren Verbindungselementen im Trockenbau durch Korrosionsschutzsysteme - Laborprüfungen zur Bewertung von Beschichtungssystemen Corrosion protection of steel structures and their fasteners in drywall using corrosion protection systems - Laboratory tests for the evaluation of coating systems	40.40	2024-03-01 Entwurf 2024-01-26		
<b>DIN EN 17328</b> Ergänzende Produktkategorieeregeln für Bauprodukte auf Gipsbasis; Deutsche und Englische Fassung prEN 17328:2022 Complementary product category rules for gypsum-based construction products; German and English version prEN 17328:2022	50.25	2022-12-01 Entwurf 2022-10-28		

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-09-25 AA**

**Bemessungs- und Konstruktionsregeln für Bauprodukte aus Glas (SpA zu CEN/TC 129/WG 8, CEN/TC 250/SC 11 und CEN/TC 250/SC 11/WG 1)  
Rules for the design of glass construction products (national mirror committee for CEN/TC 129/WG 8 and CEN/TC 250/SC 11)**

Vorsitz: Univ.-Prof. Dr.-Ing. Geralt Siebert

Bearbeiter DIN: Lena Hoffmann

<b>DIN 18008-3</b>	40.45	2023-11-01 Entwurf 2023-10-20	DIN 18008-3 2013-07-01
Glas im Bauwesen - Bemessungs- und Konstruktionsregeln - Teil 3: Punktförmig gelagerte Verglasungen Glass in Building - Design and construction rules - Part 3: Point fixed glazing			
<b>DIN 18008-4</b>	40.45	2023-11-01 Entwurf 2023-10-20	DIN 18008-4 2013-07-01
Glas im Bauwesen - Bemessungs- und Konstruktionsregeln - Teil 4: Zusatzanforderungen an absturzsichernde Verglasungen Glass in building - Design and construction rules - Part 4: Additional requirements for barrier glazing			
<b>DIN 18008-5</b>	40.45	2023-11-01 Entwurf 2023-10-20	DIN 18008-5 2013-07-01
Glas im Bauwesen - Bemessungs- und Konstruktionsregeln - Teil 5: Zusatzanforderungen an begehbare Verglasungen Glass in Building - Design and construction rules - Part 5: Additional requirements for walk-on glazing			
<b>DIN 18008-6</b>	92.20	2018-02-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-11-02
Glas im Bauwesen - Bemessungs- und Konstruktionsregeln - Teil 6: Zusatzanforderungen an zu Instandhaltungsmaßnahmen betretbare Verglasungen und an durchsturzsichere Verglasungen Glass in building - Design and construction rules - Part 6: Additional requirements for walk-on glazing in case of maintenance procedures and for fall-through glazing			
<b>DIN 18008-6</b>	20.00		DIN 18008-6 2018-02-01
Glas im Bauwesen - Bemessungs- und Konstruktionsregeln - Teil 6: Zusatzanforderungen an zu Instandhaltungsmaßnahmen betretbare Verglasungen und an durchsturzsichere Verglasungen Glass in building - Design and construction rules - Part 6: Additional requirements for walk-on glazing in case of maintenance procedures and for fall-through glazing			
<b>DIN CEN/TS 19100-1</b>	60.60	2024-01-01	
Bemessung und Konstruktion von Tragwerken aus Glas - Teil 1: Grundlagen der Bemessung und Materialien; Deutsche Fassung CEN/TS 19100-1:2021 Design of glass structures - Part 1: Basis of design and materials; German version CEN/TS 19100-1:2021			
<b>DIN EN 19100-1</b>	20.00		
Eurocode 10 — Bemessung und Konstruktion von Bauteilen aus Glas — Teil 1: Grundlagen Eurocode 10 - Design of glass structures - Part 1: General rules			
<b>DIN CEN/TS 19100-2</b>	60.60	2024-01-01	
Bemessung und Konstruktion von Tragwerken aus Glas - Teil 2: Querbelastete Bauteile; Deutsche Fassung CEN/TS 19100-2:2021 Design of glass structures - Part 2: Design of out-of-plane loaded glass components; German version CEN/TS 19100-2:2021			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 19100-2</b> Eurocode 10 — Bemessung und Konstruktion von Bauteilen aus Glas — Teil 2: Querbelaastete Elemente Eurocode 10 - Design of glass structures - Part 2: Out-of-plane loaded glass components	20.00		
<b>DIN CEN/TS 19100-3</b> CEN/TS Glas im Bauwesen - Bemessung und Konstruktionsregeln - Teil 3: In Scheibenebene belastete Bauteile und mechanische Verbindungen Design of glass structures - Part 3: Design of in-plane loaded glass components and their mechanical joints	60.10		
<b>DIN EN 19100-3</b> Eurocode 11 — Bemessung und Konstruktion von Tragwerken aus Glas — Teil 3: In Scheibenebene belastete Bauteile und mechanische Verbindungen Eurocode 10 - Design of glass structures - Part 3: In-plane loaded glass components	20.00		
<b>DIN CEN/TS 19100-4</b> Bemessung und Konstruktion von Bauteilen aus Glas – Teil 4: Bestimmung der Glaskonfiguration in Abhängigkeit des Verletzungsrisikos – Leitfaden zum Erstellen von Regeln; Deutsche Fassung FprEN 19100-3:2023 Design of glass structures – Part 4: Glass selection relating to the risk of human injury – Guidance for specification; German version FprEN 19100 4:2023	50.50		

**NA 005-09-29 AA**

**Glas im Bauwesen (SpA zu CEN/TC 129 und ISO/TC 160; SpA zu CEN/TC 129/WG 1, CEN/TC 129/WG 2, CEN/TC 129/WG 3, CEN/TC 129/WG 5, CEN/TC 129/WG 6, CEN/TC 129/WG 8, CEN/TC 129/WG 9, CEN/TC 129/WG 10, CEN/TC 129/WG 12, CEN/TC 129/WG 14, CEN/TC 129/WG 17, CEN/TC 129/WG 18, CEN/TC 129/WG 19, CEN/TC 129/WG 20, CEN/TC 129/WG 21, ISO/TC 160/CAG, ISO/TC 160/WG 1, ISO/TC 160/WG 2, ISO/TC 160/WG 3, ISO/TC 160/WG 4, ISO/TC 160/WG 5, ISO/TC 160/WG 7, ISO/TC 160/WG 8, ISO/TC 160/WG 9, ISO/TC 160/WG 10)  
Glass in building (national mirror committee (SpA) to CEN/TC 129 and ISO/TC 160; SpA to CEN/TC 129 and ISO/TC 160; SpA to CEN/TC 129/WG 1, CEN/TC 129/WG 2, CEN/TC 129/WG 3, CEN/TC 129/WG 5, CEN/TC 129/WG 6, CEN/TC 129/WG 8, CEN/TC 129/WG 9, CEN/TC 129/WG 10, CEN/TC 129/WG 12, CEN/TC 129/WG 14, CEN/TC 129/WG 17, CEN/TC 129/WG 18, CEN/TC 129/WG 19, CEN/TC 129/WG 20, CEN/TC 129/WG 21, ISO/TC 160/CAG, ISO/TC 160/WG 1, ISO/TC 160/WG 2, ISO/TC 160/WG 3, ISO/TC 160/WG 4, ISO/TC 160/WG 5, ISO/TC 160/WG 7, ISO/TC 160/WG 8, ISO/TC 160/WG 9, ISO/TC 160/WG 10)**

Vorsitz: Dr. Norbert Wruk

Bearbeiter DIN: Lena Hoffmann

<b>DIN 1249-11</b> Flachglas im Bauwesen - Teil 11: Glaskanten - Begriffe, Kantenformen und Ausführung Glass in building - Part 11: Glass edges - Terms and definitions, characteristics of edge types and finishes	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-08-18	DIN 1249-11 2017-05-01
<b>DIN EN 356 rev</b> Glas im Bauwesen - Sicherheitssonderversglasung - Prüfverfahren und Klasseneinteilung des Widerstandes gegen manuellen Angriff Glass in building - Security glazing - Testing and classification of resistance against manual attack	10.90		DIN EN 356 2000-02-01

# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 410 rev</b> Glas im Bauwesen - Bestimmung der lichttechnischen und strahlungsphysikalischen Kenngrößen von Verglasungen Glass in building - Determination of luminous and solar characteristics of glazing	30.91		DIN EN 410 2011-04-01
<b>DIN EN 572-9</b> Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 9: Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung prEN 572-9:2017 Glass in building - Basic soda lime silicate glass products - Part 9: Product standard; German and English version prEN 572-9:2017	40.91	2017-07-01 Entwurf 2017-06-23	DIN EN 572-9 2005-01-01
<b>DIN EN 673</b> Glas im Bauwesen - Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Wert) - Berechnungsverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 673:2022 Glass in building - Determination of thermal transmittance (U value) - Calculation method; German and English version prEN 673:2022	40.50	2023-01-01 Entwurf 2022-12-02	DIN EN 673 2011-04-01
<b>DIN EN 674 rev</b> Glas im Bauwesen - Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Wert) - Verfahren mit dem Plattengerät Glass in building - Determination of thermal transmittance (U value) - Guarded hot plate method	30.91		DIN EN 674 2011-09-01
<b>DIN EN 675 rev</b> Glas im Bauwesen - Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten (U Wert) - Wärmestrommesser-Verfahren Glass in building - Determination of thermal transmittance (U value) - Heat flow meter method	30.91		DIN EN 675 2011-09-01
<b>DIN EN 1063 rev</b> Glas im Bauwesen - Sicherheitssonderverglasung - Prüfverfahren und Klasseneinteilung für den Widerstand gegen Beschuß; Deutsche und Englische Fassung prEN 1063:20xx Glass in building - Security glazing - Testing and classification of resistance against bullet attack	40.60	2019-10-01 Entwurf 2019-08-30	DIN EN 1063 2000-01-01
<b>DIN EN 1748-1-1</b> Glas im Bauwesen - Spezielle Basiserzeugnisse - Borosilikat-Floatglas - Teil 1-1: Definitionen und allgemeine physikalische und mechanische Eigenschaften; Deutsche und Englische Fassung prEN 1748-1-1:2017 Glass in building - Special basic products - Borosilicate float glass - Part 1-1: Definitions and general physical and mechanical properties; German and English version prEN 1748-1-1:2017	40.91	2017-07-01 Entwurf 2017-06-30	DIN EN 1748-1-1 2004-12-01
<b>DIN EN 1748-1-2</b> Glas im Bauwesen - Spezielle Basiserzeugnisse - Borosilikat-Floatglas - Teil 1-2: Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung prEN 1748-1-2:2017 Glass in building - Special basic products - Borosilicate float glass - Part 1-2: Product standard; German and English version prEN 1748-1-2:2017	40.91	2017-07-01 Entwurf 2017-06-30	DIN EN 1748-1-2 2005-01-01
<b>DIN EN 1748-2-1</b> Glas im Bauwesen - Spezielle Basiserzeugnisse - Glaskeramik - Teil 2-1: Definitionen und allgemeine physikalische und mechanische Eigenschaften; Deutsche und Englische Fassung prEN 1748-2-1:2017 Glass in building - Special basic products - Glass ceramics - Part 2-1: Definitions and general physical and mechanical properties; German and English version prEN 1748-2-1:2017	40.91	2017-09-01 Entwurf 2017-08-04	DIN EN 1748-2-1 2004-12-01
<b>DIN EN 1748-2-2</b> Glas im Bauwesen - Spezielle Basiserzeugnisse - Glaskeramik - Teil 2-2: Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung prEN 1748-2-2:2017 Glass in building - Special basic products - Glass ceramics - Part 2-2: Product standard; German and English version prEN 1748-2-2:2017	40.91	2017-09-01 Entwurf 2017-08-04	DIN EN 1748-2-2 2005-01-01



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 1863-1 rev</b> Glas im Bauwesen - Teilvorgespanntes Kalknatronglas - Teil 1: Definition und Beschreibung; Deutsche Fassung prEN 1863-1:2018 Glass in building - Heat strengthened soda lime silicate glass - Part 1: Definition and description; German Version prEN 1863-1:2018	30.91		DIN EN 1863-1 2012-02-01
<b>DIN EN 1863-1/A1</b> Glas im Bauwesen - Teilvorgespanntes Kalknatronglas - Teil 1: Definition und Beschreibung; Deutsche Fassung EN 1863:2011/prA1:2015 Glass in building - Heat strengthened soda lime silicate glass - Part 1: Definition and description; German version EN 1863:2011/prA1:2015	40.91	2015-03-01 Entwurf 2015-02-06	
<b>DIN EN 12150-2</b> Glas im Bauwesen - Thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas - Teil 2: Produktnorm; Deutsche Fassung FprEN 12150-2:2018 Glass in building - Thermally toughened soda lime silicate safety glass - Part 2: Product standard; German version FprEN 12150-2:2018	50.91	2017-12-01 Entwurf 2017-11-10	DIN EN 12150-2 2005-01-01
<b>DIN EN 12758</b> Glas im Bauwesen - Glas und Luftschalldämmung - Produktbeschreibungen, Bestimmung der Eigenschaften und Erweiterungsregeln; Deutsche Fassung EN 12758:2019+A1:2023 Glass in building - Glazing and airborne sound insulation - Product descriptions, determination of properties and extension rules; German version EN 12758:2019+A1:2023	60.60	2023-07-01	DIN EN 12758 2019-12-01
<b>DIN EN 13024-1</b> Glas im Bauwesen - Thermisch vorgespanntes Borosilicat-Einscheibensicherheitsglas - Teil 1: Definition und Beschreibung; Deutsche Fassung FprEN 13024-1:2018 Glass in building - Thermally toughened borosilicate safety glass - Part 1: Definition and description; German version FprEN 13024-1:2018	50.91	2018-03-01 Entwurf 2018-02-16	DIN EN 13024-1 2012-02-01
<b>DIN EN 13024-2</b> Glas im Bauwesen - Thermisch vorgespanntes Borosilicat-Einscheibensicherheitsglas - Teil 2: Produktnorm; Deutsche Fassung FprEN 13024-2:2018 Glass in building - Thermally toughened borosilicate safety glass - Part 2: Product standard; German version FprEN 13024-2:2018	50.91	2018-03-01 Entwurf 2018-02-16	DIN EN 13024-2 2005-01-01
<b>DIN EN 13541 rev</b> Glas im Bauwesen - Sicherheitssonderversglasung - Prüfverfahren und Klasseneinteilung des Widerstandes gegen Sprengwirkung Glass in building - Security glazing - Testing and classification of resistance against explosion pressure	30.91		DIN EN 13541 2012-06-01
<b>DIN EN 14178-1</b> Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Erdalkali-Silicatglas - Teil 1: Floatglas; Deutsche und Englische Fassung prEN 14178-1:2017 Glass in building - Basic alkaline earth silicate glass products - Part 1: Float glass; German and English version prEN 14178-1:2017	40.91	2017-08-01 Entwurf 2017-07-21	DIN EN 14178-1 2005-01-01
<b>DIN EN 14178-2</b> Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Erdalkali-Silicatglas - Teil 2: Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung prEN 14178-2:2017 Glass in building - Basic alkaline earth silicate glass products - Part 2: Product standard; German and English version prEN 14178-2:2017	40.91	2017-08-01 Entwurf 2017-07-21	DIN EN 14178-2 2005-01-01
<b>DIN EN 14179-2</b> Glas im Bauwesen - Heißgelagertes thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas - Teil 2: Produktnorm; Deutsche Fassung FprEN 14179-2:2018 Glass in building - Heat soaked thermally toughened soda lime silicate safety glass - Part 2: Product standard; German version FprEN 14179-2:2018	50.91	2017-12-01 Entwurf 2017-11-03	DIN EN 14179-2 2005-08-01

# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 14449</b> Glas im Bauwesen - Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas - Produktnorm; Deutsche Fassung FprEN 14449:2018 Glass in building - Laminated glass and laminated safety glass - Product standard; German version FprEN 14449:2018	50.91	2017-12-01 Entwurf 2017-11-10	DIN EN 14449 2005-07-01
<b>DIN EN 15681-1/A1</b> Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Alumo-Silicatglas - Teil 1: Definitionen und allgemeine physikalische und mechanische Eigenschaften; Deutsche und Englische Fassung EN 15681-1:2016/prA1:2020 Glass in building - Basic alumino silicate glass products - Part 1: Definitions and general physical and mechanical properties; German and English version EN 15681-1:2016/prA1:2020	40.91	2020-04-01 Entwurf 2020-03-20	
<b>DIN EN 16477-2</b> Glas im Bauwesen - Teil 2: Konformitätsbewertung/Produktnorm; Deutsche Fassung EN 16477-2:2016 Glass in building - Painted glass for internal use - Part 2: Evaluation of conformity/Product Standard; German version EN 16477-2:2016	60.00	2016-07-01 Entwurf 2016-06-24	
<b>DIN EN 16613</b> Glas im Bauwesen - Verbundglas und Verbundsicherheitsglas - Bestimmung der viskoelastischen Eigenschaften von Zwischenschichten; Deutsche und Englische Fassung prEN 16613:2024 Glass in building - Laminated glass and laminated safety glass - Determination of interlayer viscoelastic properties; German and English version prEN 16613:2024	40.50	2024-03-01 Entwurf 2024-02-09	DIN EN 16613 2020-01-01
<b>DIN EN 17074 rev</b> Glas im Bauwesen - Umweltproduktdeklaration - Produktkategorieregeln für Flachglasprodukte Glass in building - Environmental product declaration - Product category rules for flat glass products	20.00		
<b>DIN EN 17257-1</b> Glas im Bauwesen - Säuregeätztes Glas - Teil 1: Definition und Beschreibung; Deutsche und Englische Fassung prEN 17257-1:2018 Glass in building - Acid etched glass - Part 1: Definitions and descriptions; German and English version prEN 17257-1:2018	40.91	2018-06-01 Entwurf 2018-05-18	
<b>DIN EN 17257-2</b> Glas im Bauwesen - Säuregeätztes Glas - Teil 2: Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung prEN 17257-2:2018 Glass in building - Acid etched glass - Part 2: Product standard; German and English version prEN 17257-2:2018	40.91	2018-06-01 Entwurf 2018-05-18	
<b>DIN EN 17258-1</b> Glas im Bauwesen - Sandgestrahltes Glas - Teil 1: Definition und Beschreibung; Deutsche und Englische Fassung prEN 17258-1:2018 Glass in building - Sand blasted glass - Part 1: Definition and description; German and English version prEN 17258-1:2018	40.91	2018-06-01 Entwurf 2018-05-18	
<b>DIN EN 17258-2</b> Glas im Bauwesen - Sandgestrahltes Glas - Teil 2: Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung prEN 17258-2:2018 Glass in building - Sand blasted glass - Part 2: Product standard; German and English version prEN 17258-2:2018	40.91	2018-06-01 Entwurf 2018-05-18	
<b>DIN EN 17635</b> Glas im Bauwesen - Bruchigenschaften - Anforderungen und Bewertungsmethoden; Deutsche Fassung EN 17635:2022 Glass in building - Shatter properties - Requirements and assessment methods; German version EN 17635:2022	60.60	2023-02-01	

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 17871</b> Glas im Bauwesen – Spektralphotometrische Eigenschaften von Glasprodukten – Validierungsverfahren für das Berechnungstool; Deutsche Fassung FprEN 17871:2023 Glass in building – Spectrophotometric characteristics of glass products – Validation procedure for calculation tool; German version FprEN 17871:2023	50.50	2022-12-01 Entwurf 2022-11-18	
<b>DIN EN 17940</b> Glas im Bauwesen - Folien-Zwischenlagen für die Herstellung von Verbundglas - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung prEN 17940:2023 Glass in Building - Folio Interlayers for the Manufacturing of Laminated Glass - Product standard; German and English version prEN 17940:2023	40.50	2023-02-01 Entwurf 2023-01-06	
<b>DIN EN 00129267</b> Glas im Bauwesen - Zwischenschichtfolien für Verbundglas und Verbundsicherheitsglas Glass in building - Interlayer films for laminated glass and laminated safety glass	10.90		
<b>DIN EN 00129271</b> Glas im Bauwesen - "Smart" CE-Kennzeichnung - Datenvorlagen für die Leistungserklärung Glass in building - Smart CE-marking - Data template for the declaration of performance	10.90		
<b>DIN EN 00129272</b> Glas im Bauwesen - Bestimmung der Temperaturwechselbeständigkeit von Glasscheiben durch Berechnung Glass in building - Determination of the thermal shock resistance of glass panes by calculation	10.90		
<b>DIN EN 00129276</b> Glas im Bauwesen — Brandverhalten — Einbau- und Befestigungsbedingungen und erweiterte Anwendung der Prüfergebnisse Glass in Building — Reaction to fire — Mounting and fixing instructions for glass products and extended application of test results	40.25		
<b>DIN EN ISO 12543-5</b> Glas im Bauwesen - Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas - Teil 5: Maße und Kantenbearbeitung (ISO 12543-5:2021); Deutsche Fassung EN ISO 12543-5:2021 Glass in building - Laminated glass and laminated safety glass - Part 5: Dimensions and edge finishing (ISO 12543-5:2021); German version EN ISO 12543-5:2021	60.60	2023-12-01	DIN EN ISO 12543-5 2022-03-01
<b>DIN ISO 18543</b> Glas im Bauwesen - Elektrochrome Verglasungen - Beschleunigter Alterungstest und Anforderungen (ISO 18543:2021) Glass in building - Electrochromic glazings - Accelerated ageing test and requirements (ISO 18543:2021)	60.60	2023-10-01	

**NA 005-09-31 AA**

**Außenwandbekleidungen, hinterlüftet; Anforderungen; Prüfgrundsätze  
Cladding for external walls, ventilated at rear, requirements, principles for testing**

Vorsitz: Prof. Dr. Alfred Stein

Bearbeiter DIN: Lena Hoffmann

<b>DIN 18516-1</b> Außenwandbekleidungen, hinterlüftet - Teil 1: Anforderungen, Prüfgrundsätze Cladding for external walls, ventilated at rear - Part 1: Requirements, principles of testing	30.90		DIN 18516-1 2010-06-01
--	-------	--	------------------------

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-09-35 AA**

**Angemörtelte Außenwandbekleidungen  
Cladding for external walls fixed with mortar**

Vorsitz: Dr. Dieter Figge

Bearbeiter DIN: Lena Hoffmann

<b>DIN 18515-1</b> Außenwandbekleidungen - Grundsätze für Planung und Ausführung - Teil 1: Angemörtelte Fliesen oder Platten Cladding for external walls - Principles of design and application - Part 1: Tiles fixed with mortar	60.60	2023-06-01	DIN 18515-1 2017-08-01
<b>DIN 18515-2</b> Außenwandbekleidungen — Grundsätze für Planung und Ausführung — Teil 2: Anmauerung auf Aufstandsflächen Cladding for external walls — Principles of design and application — Part 2: Facing bricks fixed in mortar on supports	20.00		

**NA 005-09-40 AA**

**Schlösser und Baubeschläge (SpA zu CEN/TC 33/WG 4)  
Locks and building hardware (national mirror committee for CEN/TC 33/WG 4)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Stephan Schmidt

Bearbeiter DIN: Dr.-Ing. Tristan Herbst

<b>DIN EN 16035</b> Leistungsdatenblatt für Baubeschläge (HPS) - Identifizierung und Zusammenfassung der Prüfnachweise zur Unterstützung der Austauschbarkeit von Baubeschlägen für die Anwendung an feuerwiderstandsfähigen und/oder rauchdichten Toren, Türen und/oder zu öffnenden Fenstern; Deutsche Fassung EN 16035:2023 Hardware performance sheet (HPS) - Identification and summary of test evidence to facilitate the interchangeability of building hardware for application to fire resisting and/or smoke control doorsets and/or openable windows; German version EN 16035:2023	60.10	2022-08-01 Entwurf 2022-07-15	DIN EN 16035 2013-03-01
---	-------	----------------------------------	-------------------------

**NA 005-09-43 AA**

**Riegel- und Fallenschlösser  
Dead(bolt)locks and latches**

Vorsitz: Jürgen Meinhardt

Bearbeiter DIN: Dr.-Ing. Tristan Herbst

<b>DIN EN 12209</b> Schlösser und Baubeschläge - Mechanisch betätigte Schlösser und Schließbleche - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche FprEN 12209:2023 Building hardware - Mechanically operated locks and locking plates - Characteristics and test methods; German version FprEN 12209:2023	50.50	2019-10-01 Entwurf 2019-09-06	DIN EN 12209 2016-10-01
<b>DIN EN 15685</b> Schlösser und Baubeschläge - Mehrfachverriegelungs-Schlösser und Schließbleche - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung FprEN 15685:2023 Building hardware - Requirements and test methods - Multipoint locks, latches and locking plates - Characteristics and test methods; German version FprEN 15685:2023	50.50	2019-10-01 Entwurf 2019-09-06	

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-09-44 AA**

**Schließzylinder  
Cylinders for locks**

Vorsitz: Dr. Marc Zacher

Bearbeiter DIN: Dr.-Ing. Tristan Herbst

<b>DIN 18252</b>	90.93	2018-05-01	DIN 18252 2006-12-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-06-14
Profilzylinder für Türschlösser - Begriffe, Maße, Anforderungen, Prüfverfahren und Kennzeichnung Profile cylinders for door locks - Terminology, dimensions, requirements, test methods and marking				
<b>DIN EN 1303</b>	40.50	2024-03-01 Entwurf 2024-02-09	DIN EN 1303 2015-08-01	
Schlösser und Baubeschläge - Schließzylinder und Schließanlagen für Schlösser - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 1303:2024 Building hardware - Cylinders and Master-Key-Systems (MKS) for locks - Requirements and test methods; German and English version prEN 1303:2024				
<b>DIN EN 16867/A2</b>	40.50	2023-04-01 Entwurf 2023-03-03		
Schlösser und Baubeschläge - Mechatronische Türbeschläge - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung EN 16867:2020+A1:2021/prA2:2023 Building hardware - Mechatronic door furniture - Requirements and test methods; German and English version EN 16867:2020+A1:2021/prA2:2023				
<b>DIN EN 00033604</b>	10.90			
Schlösser und Baubeschläge - Motorbetriebene Schließzylinder - Klassifizierung, Anforderungen und Prüfverfahren Building hardware - Motor driven cylinders for locks - Classification, requirements and test methods				

**NA 005-09-45 AA**

**Tür- und Fensterbänder  
Door hinges and window hinges**

Vorsitz: Wolfgang Landwehr

Bearbeiter DIN: Dr.-Ing. Tristan Herbst

<b>DIN 18268</b>	60.60	2023-02-01	DIN 18268 1985-01-01	
Baubeschläge - Türbänder - Bandbezugslinie Building hardware - Hinges for doors - Reference-lines for hinges				

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-09-46 AA**

**Schließmittel (SpA zu CEN/TC 33/WG 4/TG 6)  
Closing devices (national mirror committee for CEN/TC 33/WG 4/TG 6)**

Vorsitz: Torsten Vogel  
 Bearbeiter DIN: Dr.-Ing. Tristan Herbst

<b>DIN 18272</b>	90.92	1987-08-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-02-16
Feuerschutzabschlüsse; Bänder für Feuerschutztüren; Federband und Konstruktionsband Fire barriers; hinges for fire doors; spring hinge and supporting hinge			
<b>DIN 18272-1</b>	20.60		DIN 18272 1987-08-01
Feuerschutzabschlüsse - Federband und Konstruktionsband - Teil 1: Anforderungen und Prüfverfahren Fire barriers - spring hinge and supporting hinge - Part 1: Requirements and test methods			
<b>DIN 18272-101</b>	20.60		
Feuerschutzabschlüsse - Federband und Konstruktionsband - Teil 101: Übereinstimmungsnachweis Fire barriers - spring hinge and supporting hinge - Part 101: Conformity assessment			
<b>DIN EN 1154 Beiblatt 1</b>	90.93	2003-11-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-04-14
Schlösser und Baubeschläge - Türschließmittel mit kontrolliertem Schließablauf - Anschlagmaße und Einbau Building hardware - Controlled door closing devices - Fixing dimensions and installation			
<b>DIN EN 14637 rev</b>	30.98 eingestellt		DIN EN 14637 2008-01-01
Schlösser und Baubeschläge - Elektrisch gesteuerte Feststellanlagen für Feuer-/Rauchschutztüren - Anforderungen, Prüfverfahren, Anwendung und Wartung Building hardware - Electrically controlled hold-open systems for fire/smoke door assemblies - Requirements, test methods, application and maintenance			

**NA 005-09-47 AA**

**Türbeschläge (SpA zu CEN/TC 33/WG 4/TG 7)  
Door furniture (national mirror committee for CEN/TC 33/WG 4/TG 7)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Susanne Buschmann  
 Bearbeiter DIN: Dr.-Ing. Tristan Herbst

<b>DIN 18273</b>	20.97	2022-10-01 Entwurf 2022-09-23	DIN 18273 2015-07-01 Aufgeteilt auf: DIN 18273-1 DIN 18273-101
Baubeschläge - Mechanische und mechatronische Türbeschläge für Feuerschutztüren, für Feuerschutz- und Rauchschutztüren oder für Rauchschutztüren - Begriffe, Maße, Anforderungen, Kennzeichnung Building hardware - Mechanical and mechatronic lever handle sets for fire resistance doorsets, for fire resistance and smoke control doorsets or for smoke control doorsets - Terms and definitions, dimensions, requirements, marking			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

<b>DIN 18273-1</b>	40.40	2024-03-01 Entwurf 2024-02-09	DIN 18273 2015-07-01
Baubeschläge - Mechanische und mechatronische Türbeschläge für Feuerschutztüren, für Feuerschutz- und Rauchschutztüren oder für Rauchschutztüren - Teil 1: Begriffe, Maße, Anforderungen und Prüfungen Building hardware - Mechanical and mechatronic lever handle sets for fire resistance doorsets, for fire resistance and smoke control doorsets or for smoke control doorsets - Part 1: Terms and definitions, dimensions, requirements and test methods			
<b>DIN 18273-101</b>	40.40	2024-03-01 Entwurf 2024-02-09	DIN 18273 2015-07-01
Baubeschläge - Mechanische und mechatronische Türbeschläge für Feuerschutztüren, für Feuerschutz- und Rauchschutztüren oder für Rauchschutztüren - Teil 101: Übereinstimmungsnachweis Building hardware - Mechanical and mechatronic lever handle sets for fire resistance doorsets, for fire resistance and smoke control doorsets or for smoke control doorsets - Part 101: Conformity assessment			

**NA 005-09-52 AA                      Automatiktüren (SpA zu CEN/TC 33/WG 9)  
Powered Pedestrian Doors (PPD)**

Vorsitz:                      Dipl.-Ing. (FH) Stefan Ulrich  
Bearbeiter DIN:        Dr.-Ing. Tristan Herbst

<b>DIN EN 16005</b>	60.10	2020-11-01 Entwurf 2020-10-23	DIN EN 16005 2013-01-01 DIN EN 16005 Berichtigung 1 2015-10-01
Kraftbetätigte Türen - Nutzungssicherheit - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 16005:2023 Power operated pedestrian doorsets - Safety in use - Requirements and test methods; German version EN 16005:2023			

**NA 005-09-53 AA                      Fensterbeschläge  
Window hardware**

Vorsitz:                      Dipl.-Ing. (FH) Johannes Trampert  
Bearbeiter DIN:        Dr.-Ing. Tristan Herbst

<b>DIN EN 13126-3</b>	60.60	2023-04-01	DIN EN 13126-3 2012-02-01
Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 3: Betätigungsgriffe, insbesondere für Drehkipp-, Kippdreh- und Drehbeschläge; Deutsche Fassung EN 13126-3:2023 Building hardware - Hardware for windows and door-height windows - Requirements and test methods - Part 3: Handles, primarily for Tilt and Turn, Tilt-First and Turn-Only hardware; German version EN 13126-3:2023			
<b>DIN EN 13126-9</b>	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-08-04	DIN EN 13126-9 2013-04-01
Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 9: Beschläge für Schwing- und Wendefenster; Deutsche und Englische Fassung prEN 13126-9:2023 Building hardware - Hardware for windows and door height windows - Requirements and test methods - Part 9: Hardware for horizontal and vertical pivot windows; German and English version prEN 13126-9:2023			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 13126-10 rev</b> Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 10: Senkklappflügelsysteme Building hardware - Specifications for the fittings for the operation of windows and door height windows - Part 10: Specification for arm balancing systems	10.90		
<b>DIN EN 13126-11 rev</b> Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 11: Umkehrbeschläge für auskragende Schwing-Klappflügelfenster Building hardware - Requirements and test methods for windows and doors height windows - Part 11: Top hung projecting reversible hardware	10.90		
<b>DIN EN 13126-12 rev</b> Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 12: Beschläge für auskragende Drehflügel-Umkehrfenster Building hardware - Requirements and test methods for windows and doors height windows - Part 12: Side hung projecting reversible hardware	10.90		
<b>DIN EN 13126-19 rev</b> Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 19: Schiebeverschlüsse (SCD) Building hardware - Hardware for windows and door-height windows - Requirements and test methods - Part 19: Sliding closing devices	10.90		

**NA 005-09-75 AA**

**Estriche im Bauwesen (SpA zu CEN/TC 303, CEN/TC 303/WG 1, CEN/TC 303/WG 2)  
Screed in building (national mirror committee for CEN/TC 303, CEN/TC 303/WG 1, CEN/TC 303/WG 2)**

Vorsitz: Dipl.-Phys. Oliver Erning

Bearbeiter DIN: Dr. Nanjie Hu

<b>DIN 18560-4</b> Estriche im Bauwesen - Teil 4: Estriche auf Trennschicht Floor screeds - Part 4: Screeds laid on separated layer	90.92	2012-06-01	DIN 18560-4 2004-04-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-03-09
<b>DIN 18560-4</b> Estriche im Bauwesen - Teil 4: Estriche auf Trennschicht Floor screeds - Part 4: Screeds laid on separated layer	10.00		DIN 18560-4 2012-06-01	
<b>DIN 18560-8</b> Estriche im Bauwesen - Teil 8: Oberflächenfertige Estriche mit gestalterischem Anspruch Floor screed in building construction - Part 8: Surface-finished floor screeds with design requirements	30.90			
<b>DIN EN 13318 rev</b> Estrichmörtel und Estriche - Begriffe Screed material and floor screeds - Definitions	10.90			
<b>DIN EN 13813</b> Estrichmörtel, Estrichmassen und Estriche - Estrichmörtel und Estrichmassen - Eigenschaften und Anforderungen; Deutsche Fassung FprEN 13813:2018 Screed material and floor screeds - Screed material - Properties and requirements; German version FprEN 13813:2018	99.60 Zurückgezogen	2017-03-01 Entwurf 2017-02-10	DIN EN 13813 2003-01-01	systematische Überprüfung: 95.00 2023-07-10



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 13892-9</b> Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen - Teil 9: Dimensionsstabilität Methods of test for screed materials - Part 9: Dimensional stability	40.25		DIN EN 13892-9 2019-06-01
<b>DIN EN 13892-10</b> Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen - Teil 9: Messung des Feuchtegehalts mit der Calciumcarbidmethode Methods of test for screed materials – Part 10: Determination of moisture content – Calcium Carbide Method	40.25		
<b>DIN EN 00303030</b> Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen - Teil 10: Messung des Feuchtegehalts mit der Carbidmethode Method of test for screed materials - Part 10: Moisture content measurement by the carbide method	20.98 eingestellt		

**NA 005-09-82 AA**

**Keramische Fliesen und Platten (SpA zu CEN/TC 67, ISO/TC 189 und ISO/TC 328)  
Ceramic tiles (national mirror committee for CEN/TC 67, ISO/TC 189 and ISO/TC 328)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Friedrich Höltkemeyer

Bearbeiter DIN: Daniela Schön

<b>DIN EN 12004-1</b> Mörtel und Klebstoffe für keramische Fliesen und Platten - Teil 1: Anforderungen, Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit, Einstufung und Kennzeichnung; Deutsche Fassung FprEN 12004-1:2021 Adhesives for ceramic tiles - Part 1: Essential characteristics and AVCP; German version FprEN 12004-1:2021	99.60 Zurückgezogen	2020-08-01 Entwurf 2020-07-17	DIN EN 12004-1 2017-05-01	systematische Überprüfung: 95.00 2023-05-09
<b>DIN EN 12004-3</b> Klebstoffe für keramische Fliesen und Platten - Teil 3: Terminologie, Spezifikationen, Bezeichnung und Kennzeichnung; Deutsche und Englische Fassung prEN 12004-3:2021 Adhesives for ceramic tiles - Part 3: Terminology, specifications, designation and marking; German and English version prEN 12004-3:2021	99.60 Zurückgezogen	2021-12-01 Entwurf 2021-11-19	DIN EN 12004-1 2017-05-01	systematische Überprüfung: 95.00 2023-03-15
<b>DIN EN 14411 rev</b> Keramische Fliesen und Platten - Teil 1: Wesentliche Merkmale und AVCP Ceramic tiles - Part 1 Essential characteristics and AVCP	10.90			
<b>DIN EN 14891</b> Flüssig zu verarbeitende wasserundurchlässige Produkte im Verbund mit keramischen Fliesen und Plattenbelägen - Anforderungen, Prüfverfahren, Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit, Klassifizierung und Bezeichnung; Deutsche Fassung FprEN 14891:2021 Liquid applied water impermeable products for use beneath ceramic tiling bonded with adhesives - Essential characteristics and AVCP; German version FprEN 14891:2021	99.60 Zurückgezogen	2020-08-01 Entwurf 2020-07-10	DIN EN 14891 2017-05-01	systematische Überprüfung: 95.00 2023-05-09

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 14891-2</b> Flüssig aufzubringende wasserundurchlässige Produkte zur Verwendung unter keramischen Fliesen und Platten, die mit Klebstoffen verbunden sind - Teil 2: Terminologie, Spezifikationen, Bezeichnung und Kennzeichnung; Deutsche und Englische Fassung prEN 14891-2:2021 Liquid applied water impermeable products for use beneath ceramic tiling bonded with adhesives - Part 2: Terminology, specifications, designation and marking; German and English version prEN 14891-2:2021	99.60 Zurückgezogen	2021-12-01 Entwurf 2021-11-19	DIN EN 14891 2017-05-01 systematische Überprüfung: 95.00 2023-03-15
<b>DIN EN 17160 rev</b> Produktkategorieeregeln für keramische Fliesen und Platten Product category rules for ceramic tiles	20.00		
<b>DIN EN 00067136</b> Keramische Fliesen und Platten - Teil 2: Definitionen, Klassifizierung, Merkmale und Kennzeichnung Ceramic tiles Part 2: Definitions, classification, characteristics and marking	10.90		
<b>DIN EN ISO 10545-22</b> Dieses Dokument legt ein Prüfverfahren zur Bestimmung der Verschleißfestigkeit mit einer multiattributiven Methode fest. Ceramic tiles Part 22: Determination of resistance to wear with a multiattribute method	20.00		
<b>DIN EN ISO 23680</b> Bestimmung des Verhaltens von vollständigen Bodenfliesen- und Plattensystemen unter dynamischer Belastung Determination of the behaviour under dynamic load of complete ceramic floor tiles installation systems	20.00		

**NA 005-09-85 AA**

**Elektrische Anlagen in Wohngebäuden  
Electrical installations in residential buildings**

Vorsitz: Dipl.-Ing. (FH) Michael Fuchs

Bearbeiter DIN: Daniela Schön

<b>DIN 18012</b> Anschlusseinrichtungen für Gebäude - Allgemeine Planungsgrundlagen Service connections for buildings - General planning criteria	92.20	2018-04-01	DIN 18012 2008-05-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-09-08
<b>DIN 18012</b> Anschlusseinrichtungen für Gebäude - Allgemeine Planungsgrundlagen Service connections for buildings - General planning criteria	20.05		DIN 18012 2018-04-01
<b>DIN 18014</b> Erdungsanlagen für Gebäude - Planung, Ausführung und Dokumentation Earthing systems for buildings - Planning, execution and documentation	60.60	2023-06-01	DIN 18014 2014-03-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>NA 005-09-88 AA</b>			
<b>Mehrscheiben-Isolierglas (SpA zu CEN/TC 129/WG 4, ISO/TC 160/WG 4) Insulating glass units (national mirror committee for CEN/TC 129/WG 4, ISO/TC 160/WG 4)</b>			
Vorsitz:	Dr. Bernhard Goer		
Bearbeiter DIN:	Lena Hoffmann		
<b>DIN EN 00129264</b>	00.60		
Glas im Bauwesen - Vakuumisolierglas - Grundlegende Spezifikation von Produkten und Bewertungsmethoden für Leistungen Glass in building - Vacuum insulating glass - Basic specification of products and evaluation methods of performances			
<b>NA 005-10-01 AA</b>			
<b>Pflastersteine, Platten und Bordsteine (SpA zu CEN/TC 178, CEN/TC 178/WG 2, CEN/TC 178/WG 3 und CEN/TC 178/WG 4) Paving units and kerbs (national mirror committee for CEN/TC 178, CEN/TC 178/WG 2, CEN/TC 178/WG 3 and CEN/TC 178/WG 4)</b>			
Vorsitz:	Dipl.-Ing. Dietmar Ulonska		
Bearbeiter DIN:	Franziska Slotta		
<b>DIN CEN/TS 12633 rev</b>	10.90		
Verfahren zur Bestimmung des Griffigkeitsbeiwertes vor und nach Polierung Method of polishing specimens prior to the measurement of slip and skid resistance			
<b>NA 005-10-02 AA</b>			
<b>Pflastersteine, Platten und Bordsteine (SpA zu CEN/TC 178/WG 1) Paving units and kerbs (national mirror committee for CEN/TC 178/WG 1)</b>			
Vorsitz:	Dipl.-Ing. Dietmar Ulonska		
Bearbeiter DIN:	Franziska Slotta		
<b>DIN 18507</b>	92.20	2012-08-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-04
Pflastersteine aus haufwerksporigem Beton - Begriffe, Anforderungen, Prüfungen, Überwachung Paving blocks of concrete with open structure - Terminology, requirements, testing, inspection			
<b>DIN 18507-1</b>	45.00	2024-01-01 Entwurf 2023-11-24	DIN 18507 2012-08-01
Pflastersteine aus haufwerksporigem Beton - Teil 1: Begriffe, Anforderungen und Prüfungen Paving blocks of concrete with open structure - Part 1: Terminology, requirements and testing			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

<b>DIN 18507-2</b>	45.00	2024-01-01 Entwurf 2023-11-24	
Pflastersteine aus haufwerksporigem Beton - Teil 2: Konformitätsnachweis Paving blocks of concrete with open structure - Part 2: Evaluation of conformity			

**NA 005-10-05 AA Einordnung der Versorgungsleitungen  
Installation of mains**

Vorsitz: Dipl.-Ing. (FH) Michael Lintgen  
 Bearbeiter DIN: Franziska Slotta

<b>DIN 1998</b>	90.93	2018-07-01	DIN 1998 1978-05-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-09-18
Unterbringung von Leitungen und Anlagen in öffentlichen Verkehrsflächen - Richtlinie für die Planung Placement of service conduits in public circulation areas - Guideline for planning				

**NA 005-10-06 AA Straßenbaustoffe (SpA CEN/TC 227, CEN/TC 227/WG 2, CEN/TC 227/WG 6 und CEN/TC 227/WG 7)  
Road materials (national mirror committee for CEN/TC 227, CEN/TC 227/WG 2, CEN/TC 226/WG 6 and CEN/TC 227/WG 7)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Oliver Ripke  
 Bearbeiter DIN: Franziska Slotta

<b>DIN EN 12272-1</b>	40.98 eingestellt	2021-08-01 Entwurf 2021-06-25	DIN EN 12272-1 2002-09-01
Oberflächenbehandlung - Prüfverfahren - Teil 1: Dosierung und Querverteilung von Bindemitteln und Gesteinskörnung; Deutsche und Englische Fassung prEN 12272-1:2023 Surface dressing - Test methods - Part 1: Rate of spread and accuracy of spread of binder and chippings			

<b>DIN EN 12272-3 rev</b>	40.89	2021-08-01 Entwurf 2021-06-25	DIN EN 12272-3 2003-04-01
Oberflächenbehandlung - Prüfverfahren - Teil 3: Bestimmung des Adhäsionsvermögens von Bindemitteln und Gesteinskörnung mit dem Schlagprüfverfahren Surface dressing - Test methods - Part 3: Determination of binder aggregate adhesivity by the Vialit plate shock test method			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-10-07 AA**

**Materialien für Betonstraßen (SpA CEN/TC 227/WG 3)  
Materials for concrete roads (national mirror committee for CEN/TC 227/WG 3)**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Stephan Freudenstein

Bearbeiter DIN: Franziska Slotta

<b>DIN EN 13863-5</b>	50.50	2022-02-01 Entwurf 2022-01-07	
Fahrbahnbefestigungen aus Beton - Teil 5: Bestimmung der Verbundspannung von Dübeln für Fahrbahnbefestigungen aus Beton; Deutsche Fassung FprEN 13863-5:2023 Concrete pavements - Part 5: Determination of the bond stress of dowels to be used in concrete pavements; German version FprEN 13863-5:2023			
<b>DIN EN 13863-6</b>	50.50	2022-02-01 Entwurf 2022-01-07	
Fahrbahnbefestigungen aus Beton - Teil 6: Prüfverfahren zur Bestimmung der Zugfestigkeit von Beton an Zylinderscheiben; Deutsche Fassung FprEN 13863-6:2023 Concrete pavements - Part 6: Test method for the determination of the tensile strength of concrete on cylindrical discs; German version FprEN 13863-6:2023			
<b>DIN EN 13877-1</b>	60.10	2022-02-01 Entwurf 2022-01-07	DIN EN 13877-1 2013-06-01
Fahrbahnbefestigungen aus Beton - Teil 1: Baustoffe; Deutsche Fassung EN 13877-1:2023 Concrete pavements - Part 1: Materials; German version EN 13877-1:2023			
<b>DIN EN 13877-2</b>	60.10	2022-02-01 Entwurf 2022-01-07	DIN EN 13877-2 2013-06-01
Fahrbahnbefestigungen aus Beton - Teil 2: Funktionale Anforderungen an Fahrbahnbefestigungen aus Beton; Deutsche Fassung EN 13877-2:2023 Concrete pavements - Part 2: Functional requirements for concrete pavements; German version EN 13877-2:2023			
<b>DIN EN 13880-3</b>	50.25	2022-10-01 Entwurf 2022-09-23	DIN EN 13880-3 2003-09-01
Heiß verarbeitbare Fugenmassen - Teil 3: Prüfverfahren zur Bestimmung der Kugel-Penetration und des elastischen Rückstellvermögens; Deutsche und Englische Fassung prEN 13880-3:2022 Hot applied joint sealants - Part 3: Test method for the determination of penetration and recovery (resilience); German and English version prEN 13880-3:2022			
<b>DIN EN 13880-4</b>	50.25	2022-10-01 Entwurf 2022-09-23	DIN EN 13880-4 2003-09-01
Heiß verarbeitbare Fugenmassen - Teil 4: Prüfverfahren zur Bestimmung der Wärmebeständigkeit - Änderung der Konus-Penetration; Deutsche und Englische Fassung prEN 13880-4:2022 Hot applied joint sealants - Part 4: Test method for the characterization of heat resistance - Change in penetration value; German and English version prEN 13880-4:2022			
<b>DIN EN 13880-5</b>	60.10	2023-07-01 Entwurf 2023-05-26	DIN EN 13880-5 2004-10-01
Heiß verarbeitbare Fugenmassen - Teil 5: Prüfverfahren zur Bestimmung der Fließlänge; Deutsche Fassung EN 13880-5:2023 Hot applied joint sealants - Part 5: Test method for the determination of flow resistance; German version EN 13880-5:2023			
<b>DIN EN 13880-11 rev</b>	20.00		DIN EN 13880-11 2003-09-01
Heiß verarbeitbare Fugenmassen - Teil 11: Prüfverfahren zur Herstellung von Asphalt-Probekörpern zur Verwendung in der Funktionsprüfung und zur Bestimmung der Verträglichkeit mit Asphalten Hot applied joint sealants - Part 11: Test method for the preparation of asphalt test blocks used in the function test and for the determination of compatibility with asphalt pavements			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 15466-1</b> Voranstriche für kalt und heiß verarbeitbare Fugenmassen - Teil 1: Bestimmung der Homogenität; Deutsche Fassung EN 15466-1:2024 Primers for cold and hot applied joint sealants - Part 1: Determination of homogeneity; German version EN 15466-1:2024	60.10	2023-07-01 Entwurf 2023-05-26	DIN EN 15466-1 2009-10-01
<b>DIN EN 15466-2</b> Voranstriche für kalt und heiß verarbeitbare Fugenmassen - Teil 2: Bestimmung der Alkalibeständigkeit; Deutsche Fassung EN 15466-2:2024 Primers for cold and hot applied joint sealants - Part 2: Determination of resistance against alkali; German version prEN 15466-2:2024	60.10	2023-07-01 Entwurf 2023-05-26	DIN EN 15466-2 2009-10-01
<b>DIN EN 15466-3</b> Voranstriche für kalt und heiß verarbeitbare Fugenmassen - Teil 3: Bestimmung des Feststoffanteils und des Verdunstungsverhaltens der flüchtigen Anteile; Deutsche Fassung EN 15466-3:2024 Primers for cold and hot applied joint sealants - Part 3: Determination of solids content and evaporation behaviour of volatiles; German version EN 15466-3:2024	60.10	2023-07-01 Entwurf 2023-05-26	DIN EN 15466-3 2009-10-01

**NA 005-10-08 AA**

**Oberflächeneigenschaften (SpA zu CEN/TC 227/WG 5)  
Surface characteristics (national mirror committee for CEN/TC 227/WG 5)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. André Meyer

Bearbeiter DIN: Franziska Slotta

<b>DIN EN 13036-4 rev</b> Oberflächeneigenschaften von Straßen und Flugplätzen - Prüfverfahren - Teil 4: Verfahren zur Messung der Griffigkeit von Oberflächen: Der Pendeltest Road and airfield surface characteristics - Test methods - Part 4: Method for measurement of slip/skid resistance of a surface: The pendulum test	10.90		DIN EN 13036-4 2011-12-01
<b>DIN EN 13036-8 rev</b> Oberflächeneigenschaften von Straßen und Flugplätzen - Prüfverfahren - Teil 8: Bestimmung der Breitenunebenheit und der Querneigung Road and airfield surface characteristics - Test methods - Part 8: Determination of transverse unevenness and crossfall	20.00		

**NA 005-10-10 AA**

**Asphalt (SpA zu CEN/TC 227/WG 1) Gemeinschaftsausschuss mit FGSV  
Bituminous mixtures (national mirror committee for CEN/TC 227/WG 1), Joint working group with FGSV**

Vorsitz: Dr. Verena Rosauer

Bearbeiter DIN: Franziska Slotta

<b>DIN 1996-13</b> Prüfung von Asphalt; Eindringversuch mit ebenem Stempel Testing of asphalt; indentation testing using a flat-ended indenter pin	95.20 Zurückziehung beabsichtigt	1984-07-01	DIN 1996-13 1976-05-01	systematische Überprüfung: 90.00 2023-01-01
--	--	------------	------------------------	--

# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	
<b>DIN 1996-18</b> Prüfung von Asphalt; Kugelfallversuch nach Herrmann Testing of asphalt; Herrmann falling ball test	90.93	1989-01-01	DIN 1996-18 1971-09-01	systematische Überprüfung: 90.00 2023-01-01
<b>DIN 1996-19</b> Prüfung von Asphalt; Bestimmung der Dehnbarkeit und des Haftvermögens im Fugenmodell nach Rabe Testing of asphalt; determination of extensibility and adhesion using a Rabe joint model	95.20 Zurückziehung beabsichtigt	1984-05-01	DIN 1996-19 1978-02-01	systematische Überprüfung: 90.00 2023-01-01
<b>DIN EN 12697-2</b> Asphalt - Prüfverfahren - Teil 2: Korngrößenverteilung; Deutsche und Englische Fassung prEN 12697-2:2023 Bituminous mixtures - Test methods - Part 2: Determination of particle size distribution; German and English version prEN 12697-2:2023	40.50	2023-10-01 Entwurf 2023-09-08	DIN EN 12697-2 2019-10-01	
<b>DIN EN 12697-4</b> Asphalt - Prüfverfahren - Teil 4: Rückgewinnung des Bindemittels: Fraktionierkolonne; Deutsche Fassung EN 12697-4:2023 Bituminous mixtures - Test methods - Part 4: Bitumen recovery: Fractionating column; German version EN 12697-4:2023	60.60	2023-06-01	DIN EN 12697-4 2015-09-01	
<b>DIN EN 12697-6</b> Asphalt - Prüfverfahren - Teil 6: Bestimmung der Raumdichte von Asphalt-Probekörpern; Deutsche Fassung EN 12697-6:2020 Bituminous mixtures - Test methods - Part 6: Determination of bulk density of bituminous specimens; German version EN 12697-6:2020	60.60	2024-01-01		
<b>DIN EN 12697-16</b> Asphalt - Prüfverfahren - Teil 16: Abrieb durch Spikereifen; Deutsche und Englische Fassung prEN 12697-16:2023 Bituminous mixtures - Test methods - Part 16: Abrasion by studded tyres; German and English version prEN 12697-16:2023	40.50	2023-10-01 Entwurf 2023-09-08	DIN EN 12697-16 2016-10-01	
<b>DIN EN 12697-35</b> Asphalt - Prüfverfahren - Teil 35: Labormischung; Deutsche und Englische Fassung prEN 12697-35:2023 Bituminous mixtures - Test methods - Part 35: Laboratory mixing; German and English version prEN 12697-35:2023	40.50	2023-10-01 Entwurf 2023-09-08	DIN EN 12697-35 2016-10-01	
<b>DIN EN 12697-38</b> Asphalt - Prüfverfahren - Teil 38: Prüfeinrichtung und Kalibrierung; Deutsche und Englische Fassung prEN 12697-38:2020 Bituminous mixtures - Test methods - Part 38: Common equipment and calibration; German and English version 12697-38:2020	99.60 Zurückgezogen	2020-12-01 Entwurf 2020-10-30	DIN EN 12697-38 2004-10-01	
<b>DIN EN 12697-41</b> Asphalt - Prüfverfahren - Teil 41: Widerstand gegen chemische Auftaumittel; Deutsche Fassung EN 12697-41:2023 Bituminous mixtures - Test methods - Part 41: Resistance to de-icing fluids; German version EN 12697-41:2023	60.60	2023-03-01	DIN EN 12697-41 2014-03-01	
<b>DIN EN 12697-43</b> Asphalt - Prüfverfahren - Teil 43: Widerstand gegen Treibstoffe; Deutsche Fassung EN 12697-43:2023 Bituminous mixtures - Test methods - Part 43: Resistance to fuel; German version EN 12697-43:2023	60.60	2023-07-01	DIN EN 12697-43 2014-10-01	

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 12697-47</b> Asphalt - Prüfverfahren - Teil 47: Bestimmung des Aschegehaltes von Naturasphalt; Deutsche Fassung EN 12697-47:2023 Bituminous mixtures - Test methods - Part 47: Determination of the ash content of natural asphalts; German version EN 12697-47:2023	60.60	2023-12-01	DIN EN 12697-47 2010-12-01
<b>DIN CEN/TS 12697-51 rev</b> Asphalt - Prüfverfahren - Teil 51: Scherfestigkeitsprüfung für Asphaltdecken Bituminous mixtures - Test methods - Part 51: Surface shear strength test	20.00		DIN CEN/TS 12697-51 DIN SPEC 18099 2017-10-01
<b>DIN CEN/TS 12697-52 rev</b> Asphalt - Prüfverfahren - Teil 52: Konditionierung zur Ansprache der oxidativen Alterung Bituminous mixtures - Test methods - Part 52: Conditioning to address oxidative ageing	20.00		DIN CEN/TS 12697-52 DIN SPEC 18115 2017-10-01

**NA 005-10-11 AA**

**Trenching-, Fräs- und Pflugverfahren zur Legung von Leerrohrinfrastrukturen und Glasfaserkabeln für Telekommunikationsnetze**  
**Trenching, milling and ploughing methods for laying empty conduit infrastructures and fibre optic cables for telecommunication networks**

Vorsitz: Volker Braun  
Bearbeiter DIN: Franziska Slotta

<b>DIN 18220</b> Trenching-, Fräs- und Pflugverfahren zur Legung von Leerrohrinfrastrukturen und Glasfaserkabeln für Telekommunikationsnetze Trenching, milling and ploughing procedures for laying empty pipe infrastructures and fibre optic cables for telecommunications networks	60.60	2023-08-01	
---	-------	------------	--

**NA 005-10-20 AA**

**Straßenausstattung (SpA zu CEN/TC 226, CEN/TC 226/WG 12)**  
**Road equipment (national mirror committee for CEN/TC 226, CEN/TC 226/WG 12)**

Vorsitz: Dr. Sandra Jacobi  
Bearbeiter DIN: Franziska Slotta

<b>DIN CEN/T? 00226283</b> Straßeninfrastruktur - Interaktion automatisierter Fahrzeuge - Leitfaden für die Bewertung von Normen und Standards zur Unterstützung der Infrastruktur für die automatisierte Mobilität Road infrastructure - Automated vehicle interactions - Guidance on the assessment of standards providing infrastructure support to automated mobility.	10.90		
<b>DIN CEN/TR 17828</b> Straßeninfrastruktur - Interaktion automatisierter Fahrzeuge - Bezugsrahmen; Englische Fassung CEN/TR 17828:2022 Road infrastructure - Automated vehicle interactions - Reference framework; English version CEN/TR 17828:2022	60.10		



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

<b>DIN EN 00226263</b>	10.90		
Straßenausstattung - Wechselwirkungen zwischen automatisierten Fahrzeugen und Straßeninfrastruktur - Lücken- und Überlappungsanalyse für Straßenausstattung in digitalen geografischen Infrastrukturnormen für vernetzte und automatisierte Fahrzeuge Road equipment - Interactions between automated vehicles and road infrastructure - Gap and overlap analysis for road equipment in digital geographic infrastructure standards for connected and automated vehicles			

**NA 005-10-21 AA**                      **Rückhaltesysteme (SpA zu CEN/TC 226/WG 1 und WG 10) Gemeinschaftsausschuss mit FGSV**  
**Road restraint systems (national mirror committee for CEN/TC 226/WG 1 and WG 10), Joint working group with FGSV**

Vorsitz:                      Dr.-Ing. Ralf Klöckner  
 Bearbeiter DIN:        Franziska Slotta

<b>DIN CEN/T? 00226286</b>	20.00		
Rückhaltesysteme an Straßen - Allgemeine Anforderungen an die Kompetenz von Laboratorien, die virtuelle Prüfungen zur Bewertung von Fahrzeugrückhaltesystemen durchführen Road restraint systems - General requirements for the competence of laboratories performing virtual testing for the evaluation of vehicle restraint systems			
<b>DIN CEN/T? 00226288</b>	20.00		
Fahrzeugrückhaltesysteme - Ermittlung der von Fahrzeugrückhaltesystemen auf Brücken übertragenen Aufprallkräften Road restraint systems - Determination of collision forces on bridges as a result of an impact of a vehicle on a restraint system Fahrzeugrückhaltesysteme - Ermittlung der von Fahrzeugrückhaltesystemen auf Brücken übertragenen Aufprallkräften			
<b>DIN CEN/TS 1317-7</b>	60.10		DIN V ENV 1317-4 2002-04-01
Rückhaltesysteme an Straßen - Leistungscharakteristik und Prüfverfahren für Anfangs- und Endkonstruktionen von Schutzeinrichtungen; Deutsche Fassung CEN/TS 1317-7:2023 Road restraint systems - Performance characterisation and test methods for terminals of safety barriers; German version CEN/TS 1317-7:2023			
<b>DIN CEN/TS 1317-9</b>	60.10		DIN V ENV 1317-4 2002-04-01
Rückhaltesysteme an Straßen - Anprallprüfungen und Prüfverfahren für leicht entfernbar Schutzeinrichtungsabschnitte; Deutsche Fassung DIN CEN/TS 1317-9:2023 Road restraint systems - Impact tests and test methods for removable barrier sections; German version DIN CEN/TS 1317-9:2023			
<b>DIN CEN/TR 1317-10</b>	60.10		DIN V ENV 1317-4 2002-04-01
Rückhaltesysteme an Straßen - Teil 10: Prüfmethode und Design-Richtlinien für Übergangskonstruktionen und Anbindungen von Anpralldämpfern und von Anfangs- und Endkonstruktionen an Schutzeinrichtungen Road restraint systems - Part 10: Assessment methods and design guidelines for transitions, terminal and crash cushion connection - transitions			
<b>DIN EN 12767/A1</b>	40.50	2024-03-01 Entwurf 2024-02-09	
Passive Sicherheit von Tragkonstruktionen für die Straßenausstattung - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung EN 12767:2019/prA1:2024 Passive safety of support structures for road equipment - Requirements and test methods; German and English version EN 12767:2019/prA1:2024			
<b>DIN EN 16303/A1</b>	20.00		
Rückhaltesysteme an Straßen - Validierungs- und Nachweisverfahren für die Nutzung von Computersimulationen bei Anprallprüfungen an Fahrzeug-Rückhaltesysteme Road restraint systems - Validation and verification process for the use of virtual testing in crash testing against vehicle restraint system			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-10-22 AA**

**Straßenmarkierungen (SpA zu CEN/TC 226/WG 2) Gemeinschaftsausschuss mit FGSV  
Horizontal road signs (national mirror committee for CEN/TC 226/WG 2) Joint working group  
with FGSV**

Vorsitz: Dr. Dipl.-Chemikerin Claudia Drewes

Bearbeiter DIN: Franziska Slotta

<b>DIN CEN/T? 00226282</b>	20.00		
Verträglichkeit zwischen Straßenmarkierungsmaterialien sowie zwischen Straßenmarkierungsmaterialien und Pflastersteinen Compatibility between road marking materials and of those with the paving stone			
<b>DIN EN 1423 rev</b>	00.60		DIN EN 1423 2013-03-01
Straßenmarkierungsmaterialien - Nachstreumittel - Markierungs-Glasperlen, Griffigkeitsmittel und Nachstreugemische Road marking materials - Drop on materials - Glass beads, antiskid aggregates and mixtures of the two			
<b>DIN EN 1463-3</b>	40.93	2021-09-01 Entwurf 2021-08-13	
Straßenmarkierungsmaterialien - Markierungsknöpfe - Teil 3: Selbstleuchtende Markierungsknöpfe; Deutsche und Englische Fassung prEN 1463-3:2021 Road marking materials - Part 3: Active road studs: performance requirements; German and English version prEN 1463-3:2021			
<b>DIN EN 12802 rev</b>	10.90		
Straßenmarkierungsmaterialien - Laborverfahren für die Identifikation Road marking materials - Laboratory methods for identification			
<b>DIN EN 00226285</b>	20.00		
Straßenmarkierungsmaterialien - Temporäre Straßenmarkierungen Road marking materials - Temporary Road markings			

**NA 005-10-23 GA**

**Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/FNL/FNF: Verkehrszeichen und -einrichtungen  
(SpA zu CEN/TC 226/WG 3)  
Joint working committee NABau/FNL/FNF: Traffic signs and traffic requirements (national  
mirror committee for CEN/TC 226/WG 3)**

Vorsitz: Dr. Sandra Jacobi

Bearbeiter DIN: Franziska Slotta

<b>DIN EN 12899-1 rev</b>	10.90		
Ortsfeste, vertikale Straßenverkehrszeichen - Teil 1-1: Leistungsanforderungen und Prüfverfahren für retroreflektierende Oberflächenmaterialien für Verkehrsschilder Fixed, vertical road traffic signs - Part 1-1: Performance requirements and test methods for retroreflective sign face materials			
<b>DIN EN 12899-1 rev-00226289</b>	10.90		
Ortsfeste, vertikale Straßenverkehrszeichen - Teil 1-4: montiertes Straßenverkehrszeichen; Deutsche Fassung EN 12899-1-4 Fixed, vertical road traffic signs - Part 1-4: Assembled road traffic signs			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 12899-1 rev-00226290</b> Ortsfeste, vertikale Straßenverkehrszeichen - Teil 1-3: Pfosten; Deutsche Fassung EN 12899-1-3 Fixed, vertical road traffic signs - Part 1-3: Supports	10.90		DIN EN 12899-1 2008-02-01
<b>DIN EN 12899-1 rev-00226292</b> Ortsfeste, vertikale Straßenverkehrszeichen - Teil 1-2: Schilder; Deutsche Fassung EN 12899-1-2 Fixed, vertical road traffic signs - Part 1-2: Fixed signs	10.90		
<b>DIN EN 12899-2 rev</b> Ortsfeste, vertikale Straßenverkehrszeichen - Teil 2: Innenbeleuchtete Verkehrsleitsäulen (TTB); Deutsche Fassung EN 12899-2 Fixed, vertical road traffic signs - Part 2: Transilluminated traffic bollards (TTB)	10.90		DIN EN 12899-2 2008-02-01
<b>DIN EN 12899-3 rev</b> Ortsfeste, vertikale Straßenverkehrszeichen - Teil 3: Leitpfosten und Retroreflektoren Fixed, vertical road traffic signs - Part 3: Delineator posts and their retroreflectors	30.98 eingestellt		DIN EN 12899-3 2008-02-01

**NA 005-10-24 GA**

**Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/FNL/FNF: Anlagen zur Verkehrssteuerung (SpA zu CEN/TC 226/WG 4)  
Joint working committee NABau/FNL/FNF: Traffic control installations (national mirror committee for CEN/TC 226/WG 4)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Andreas Walkling

Bearbeiter DIN: Franziska Slotta

<b>DIN EN 12352</b> Anlagen zur Verkehrssteuerung - Warn- und Sicherheitsleuchten; Deutsche Fassung FprEN 12352:2024 Traffic control equipment - Warning and safety light devices; German version FprEN 12352:2024	50.93	2015-02-01 Entwurf 2015-01-09	DIN EN 12352 2006-07-01
<b>DIN EN 12368</b> Anlagen zur Verkehrssteuerung - Signalleuchten; Deutsche Fassung FprEN 12368:2023 Traffic control equipment - Signal heads; German version FprEN 12368:2023	50.50	2019-01-01 Entwurf 2018-12-14	DIN EN 12368 2015-09-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-10-26 AA**

**Lärmschutzvorrichtungen (SpA zu CEN/TC 226/WG 6) Gemeinschaftsausschuss mit FGSV  
Noise reducing devices (national mirror committee for CEN/TC 226/WG 6)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Immanuel Wojan

Bearbeiter DIN: Franziska Slotta

<b>DIN EN 1793-1</b>	40.50	2023-08-01 Entwurf 2023-07-21	DIN EN 1793-1 2017-07-01
Lärmschutzvorrichtungen an Straßen - Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften - Teil 1: Produktspezifische Merkmale - Schallabsorption in diffusen Schallfeldern; Deutsche und Englische Fassung prEN 1793-1:2023 Road traffic noise reducing devices - Test method for determining the acoustic performance - Part 1: Intrinsic characteristics of sound absorption under diffuse sound field conditions; German and English version prEN 1793-1:2023			
<b>DIN EN 1793-2</b>	40.50	2023-08-01 Entwurf 2023-07-21	DIN EN 1793-2 2019-05-01
Lärmschutzvorrichtungen an Straßen - Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften - Teil 2: Produktspezifische Merkmale - Luftschalldämmung unter den Bedingungen eines diffusen Schallfeldes; Deutsche und Englische Fassung prEN 1793-2:2023 Road traffic noise reducing devices - Test method for determining the acoustic performance - Part 2: Intrinsic characteristics of airborne sound insulation under diffuse sound field conditions; German and English version prEN 1793-2:2023			
<b>DIN EN 1793-3</b>	40.50	2023-08-01 Entwurf 2023-07-21	DIN EN 1793-3 1997-11-01
Lärmschutzvorrichtungen an Straßen - Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften - Teil 3: Standardisiertes Verkehrslärmspektrum; Deutsche und Englische Fassung prEN 1793-3:2023 Road traffic noise reducing devices - Test method for determining the acoustic performance - Part 3: Normalized traffic noise spectrum; German and English version prEN 1793-3:2023			
<b>DIN EN 1793-4</b>	40.50	2023-08-01 Entwurf 2023-07-21	DIN EN 1793-4 2015-05-01
Lärmschutzvorrichtungen an Straßen - Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften - Teil 4: Produktspezifische Merkmale - In-situ-Werte der Schallbeugung; Deutsche und Englische Fassung prEN 1793-4:2023 Road traffic noise reducing devices - Test method for determining the acoustic performance - Part 4: Intrinsic characteristics - In situ values of sound diffraction; German and English version prEN 1793-4:2023			
<b>DIN EN 1793-5</b>	40.50	2023-08-01 Entwurf 2023-07-21	DIN EN 1793-5 2018-12-01
Lärmschutzvorrichtungen an Straßen - Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften - Teil 5: Produktspezifische Merkmale - Schallabsorption in gerichteten Schallfeldern; Deutsche und Englische Fassung prEN 1793-5:2023 Road traffic noise reducing devices - Test method for determining the acoustic performance - Part 5: Intrinsic characteristics - Sound absorption under direct sound field conditions; German and English version prEN 1793-5:2023			
<b>DIN EN 1793-6</b>	40.50	2023-08-01 Entwurf 2023-07-21	DIN EN 1793-6 2021-05-01
Lärmschutzvorrichtungen an Straßen - Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften - Teil 6: Produktspezifische Merkmale - Luftschalldämmung in gerichteten Schallfeldern; Deutsche und Englische Fassung prEN 1793-6:2023 Road traffic noise reducing devices - Test method for determining the acoustic performance - Part 6: Intrinsic characteristics - Airborne sound insulation under direct sound field conditions; German and English version prEN 1793-6:2023			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 1794-1</b> Lärmschutzvorrichtungen an Straßen - Nichtakustische Eigenschaften - Teil 1: Mechanische Eigenschaften und Anforderungen an die Standsicherheit; Deutsche Fassung FprEN 1794-1:2023 Road traffic noise reducing devices - Non-acoustic performance - Part 1: Methods of determination of the mechanical and stability characteristics; German version FprEN 1794-1:2023	50.50	2021-12-01 Entwurf 2021-11-19	DIN EN 1794-1 2018-04-01
<b>DIN EN 1794-2</b> Lärmschutzvorrichtungen an Straßen - Nichtakustische Eigenschaften - Teil 2: Methoden zur Bestimmung der allgemeinen Sicherheits- und Umwelteigenschaften; Deutsche Fassung FprEN 1794-2:2023 Road traffic noise reducing devices - Non-acoustic performance - Part 2: Methods of determination of the general safety and environmental characteristics; German version FprEN 1794-2:2023	50.50	2021-12-01 Entwurf 2021-11-19	DIN EN 1794-2 2020-07-01
<b>DIN EN 14388</b> Lärmschutzvorrichtungen an Straßen - Merkmale; Deutsche Fassung FprEN 14388:2023 Road traffic noise reducing devices - Characteristics; German version FprEN 14388:2023	50.25	2021-12-01 Entwurf 2021-11-19	DIN EN 14388 2015-12-01
<b>DIN EN 14389</b> Lärmschutzvorrichtungen an Straßen - Verfahren zur Bewertung der Dauerhaftigkeit der Leistung; Deutsche Fassung EN 14389:2023 Road traffic noise reducing devices - Procedures for assessing long term performance; German version EN 14389:2023	60.60	2023-11-01	DIN EN 14389-1 2015-07-01 DIN EN 14389-2 2015-07-01
<b>DIN EN 17383</b> Lärmschutzvorrichtungen an Straßen - Nachhaltigkeitsbewertung; Deklaration der Leistungsindikatoren; Deutsche Fassung FprEN 17383:2023 Road traffic noise reducing devices - Sustainability: Key Performance Indicators (KPIs) Declaration; German version FprEN 17383:2023	50.50	2021-12-01 Entwurf 2021-11-19	

**NA 005-10-28 AA**

**Wechselverkehrszeichen (SpA zu CEN/TC 226/WG 11)  
Variable message signs (national mirror committee for CEN/TC 226/WG 11)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Andreas Walkling

Bearbeiter DIN: Franziska Slotta

<b>DIN EN 12966</b> Vertikale Verkehrszeichen - Wechselverkehrszeichen; Deutsche und Englische Fassung prEN 12966:2023 Road vertical signs - Variable message traffic signs; German and English version prEN 12966:2023	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-08-18	DIN EN 12966 2019-02-01
---	-------	----------------------------------	-------------------------

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-10-29 AA**

**Lichtmaste und Leuchtenansatzstützen (SpA zu CEN/TC 50)  
Lighting columns and spigots (national mirror committee for CEN/TC 50)**

Vorsitz: Torsten Rehfeldt

Bearbeiter DIN: Franziska Slotta

<b>DIN EN 00050029</b> Lichtmaste - Installation, Betrieb und Wartung Lighting columns - Installation, operation and maintenance	10.90		
<b>DIN EN 00050030</b> Lichtmaste - Teil 2: Merkmale Lighting columns - Part 2: Characteristics	10.90		

**NA 005-11-05 AA**

**Temporäre Bauhilfsmittel (SpA zu CEN/TC 53 sowie WG 1 bis WG 4, WG 10, WG 13 bis WG 15)  
Temporary works equipment (national mirror committee for CEN/TC 53 and WG 1 to WG 4, WG 10, WG 13 to WG 15)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Andreas Schult

Bearbeiter DIN: Billal Kiani

<b>DIN 4420-1</b> Arbeits- und Schutzgerüste - Teil 1: Schutzgerüste - Leistungsanforderungen, Entwurf, Konstruktion und Bemessung Service and working scaffolds - Part 1: Service scaffolds - Performance requirements, general design, structural design	90.93	2004-03-01	DIN 4420-1 1990-12-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-09-25
<b>DIN 4425</b> Leichte Gerüstspindeln - Konstruktive Anforderungen, Tragsicherheitsnachweis und Herstellung Light adjustable base plates for scaffolds - Structural requirements, assessment of load-bearing capacity and manufacturing	60.60	2024-02-01		
<b>DIN EN 74-1/A1</b> Kupplungen, Zentrierbolzen und Fußplatten für Arbeitsgerüste und Traggerüste - Teil 1: Rohrkupplungen - Anforderungen und Prüfverfahren; Änderung A1 Couplers, spigot pins and baseplates for use in falsework and scaffolds - Part 1: Couplers for tubes - Requirements and test procedures	10.90			
<b>DIN EN 13374</b> Temporäre Seitenschutzsysteme - Produktfestlegungen - Prüfverfahren; Deutsche Fassung FprEN 13374:2023 Temporary edge protection systems - Product specification - Test methods; German version FprEN 13374:2023	50.50	2022-02-01 Entwurf 2022-01-21	DIN EN 13374 2019-06-01	
<b>DIN EN 17964</b> Kleine fahrbare Arbeitsbühnen - Werkstoffe, Maße, Lastannahmen und sicherheitstechnische Anforderungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 17964:2023 Low height mobile working platform - Materials, dimensions, design loads, safety and performance requirements; German and English version prEN 17964:2023	40.50	2023-05-01 Entwurf 2023-04-21		

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

NA 005-11-15 AA

**Fliegende Bauten; Jahrmarkt- und Freizeitparkmaschinen, -geräte und -bauten; Sicherheit (SpA zu CEN/TC 152 und ISO/TC 254)  
Temporary structures; Fairground and amusement park machinery and structures - Safety (national mirror committee for CEN/TC 152 and ISO/TC 254)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Stefan Kasper

Bearbeiter DIN: Billal Kiani

<b>DIN EN 13814-1</b>	45.00	2023-07-01 Entwurf 2023-06-23	DIN EN 13814-1 2019-11-01
Sicherheit von Fahrgeschäften und Vergnügungsanlagen - Teil 1: Konstruktion, Bemessung und Herstellung; Deutsche und Englische Fassung EN 13814-1:2019 Safety of amusement rides and amusement devices - Part 1: Design and manufacture; German and English version EN 13814-1:2019			
<b>DIN EN 13814-1/A1</b>	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-07-28	
Sicherheit von Fahrgeschäften und Vergnügungseinrichtungen - Teil 1: Konstruktion, Bemessung und Herstellung; Deutsche und Englische Fassung EN 13814-1:2019/prA1:2023 Safety of amusement rides and amusement devices - Part 1: Design and manufacture; German and English version EN 13814-1:2019/prA1:2023			
<b>DIN EN 13814-2/A1</b>	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-07-28	
Sicherheit von Fahrgeschäften und Vergnügungsanlagen - Teil 2: Betrieb, Instandhaltung und Gebrauch; Deutsche und Englische Fassung EN 13814-2:2019/prA1:2023 Safety of amusement rides and amusement devices - Part 2: Operation, maintenance and use; German and English version EN 13814-2:2019/prA1:2023			
<b>DIN EN 13814-3/A1</b>	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-07-28	
Sicherheit von Fahrgeschäften und Vergnügungsanlagen - Teil 3: Anforderungen an die Überprüfung während Konstruktion, Bemessung, Herstellung, Betrieb und Gebrauch; Deutsche und Englische Fassung EN 13814-3:2019/prA1:2023 Safety of amusement rides and amusement devices - Part 3: Requirements for inspection during design, manufacture, operation and use; German and English version EN 13814-3:2019/prA1:2023			
<b>DIN EN 17879</b>	60.10	2022-08-01 Entwurf 2022-07-15	
Event-Strukturen - Sicherheit; Deutsche Fassung EN 17879:2023 Event structures - Safety requirements; German version EN 17879:2023			
<b>DIN CEN/TS 17959</b>	60.60	2023-12-01	
Sicherheit von Fahrgeschäften und Vergnügungsanlagen - Empfehlungen für die Herstellung von Maschinenbauteilen; Deutsche Fassung CEN/TS 17959:2023 Safety of amusement rides and devices: Manufacturing Quality Recommendations for Machinery Components; German version CEN/TS 17959:2023			
<b>DIN CEN/TR 18042</b>	50.50		
Sicherheit von Fahrgeschäften und Vergnügungsanlagen - Antworten zu Anfragen zu EN 13814:2019 und dessen Teile Safety of amusement rides and amusement devices - Replies to requests for interpretation of EN 13814:2019 and its parts			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-11-17 AA**

**Abgasanlagen - Metall (SpA zu CEN/TC 166/SC 2)  
Metal chimneys (national mirror committee for CEN/TC 166/SC 2)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. (FH) Dirk Böhringer

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Lilian Züge

<b>DIN EN 1856-1</b>	40.93	2021-06-01 Entwurf 2021-05-14	DIN EN 1856-1 2009-09-01 DIN EN 1859 2013-07-01 DIN EN 14989-1 2007-05-01 DIN EN 14989-2 2008-03-01
Abgasanlagen - Anforderungen an Metall-Abgasanlagen - Teil 1: Bauteile für System-Abgasanlagen; Deutsche und Englische Fassung prEN 1856-1:2021 Chimneys - Requirements for metal chimneys - Part 1: System chimney products; German and English version prEN 1856-1:2021			
<b>DIN EN 1856-2</b>	40.93	2021-06-01 Entwurf 2021-05-14	DIN EN 1856-2 2009-09-01
Abgasanlagen - Anforderungen an Metall-Abgasanlagen - Teil 2: Innenrohre und Verbindungsstücke aus Metall; Deutsche und Englische Fassung prEN 1856-2:2021 Chimneys - Requirements for metal chimneys - Part 2: Metal flue liners and connecting flue pipes; German and English version prEN 1856-2:2021			

**NA 005-11-36 AA**

**Abgasanlagen aus Keramik und Beton (SpA zu CEN/TC 166/WG 6)  
Clay/ceramic and concrete chimneys and components (national mirror committee to CEN/TC 166/WG 6)**

Vorsitz: Hans-Walter Keul

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Lilian Züge

<b>DIN EN 00166126</b>	10.90		
Abgasanlagen - Keramik-Innenrohre - Teil 1: Innenrohre für den Nass- und Trockenbetrieb - Eigenschaften und Prüfungen Chimneys - Clay/ceramic flue liners operating under dry and wet conditions - Requirements and test methods			
<b>DIN EN 00166130</b>	10.90		
Abgasanlagen — Bauteile — Außenschalen für mehrschalige Abgasanlagen aus mineralischen Werkstoffen Chimneys - Components - Outer wall elements for multi-walled chimneys made of mineral materials			



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-11-37 AA**

**Industrieschornsteine (SpA zu CEN/TC 297)  
Industrial chimneys (national mirror committee for CEN/TC 297)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Andreas Harling

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Lilian Züge

<b>DIN EN 13084-1</b>	40.50	2023-07-01 Entwurf 2023-06-23	DIN EN 13084-1 2007-05-01
Freistehende Schornsteine - Teil 1: Allgemeine Anforderungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 13084-1:2023 Free-standing chimneys - Part 1: General requirements; German and English version prEN 13084-1:2023			
<b>DIN EN 13084-6 rev</b>	20.00		DIN EN 13084-6 2016-02-01
Freistehende Schornsteine - Teil 6: Innenrohre aus Stahl - Bemessung und Ausführung Free-standing chimneys - Part 6: Steel liners - Design and execution			
<b>DIN EN 13084-8 rev</b>	10.90		
Freistehende Schornsteine - Teil 8: Planung und Ausführung von Tragmastkonstruktionen mit angehängten Abgasanlagen Free-standing industrial chimneys - Part 8: Design and execution of mast construction with satellite components			

**NA 005-11-38 AA**

**Kunststoffleitungen und Dichtungen (SpA zu CEN/TC 166/WG 4)  
Plastic flue liners and seals (national mirror committee for CEN/TC 166/WG 4)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. (FH) Dirk Böhringer

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Lilian Züge

<b>DIN EN 14471 rev</b>	10.90		
Abgasanlagen - Systemabgasanlagen mit Kunststoffinnenrohren - Merkmale und Prüfungen Chimneys - System chimneys with plastic flue liners - Requirements and test methods			

**NA 005-11-39 AA**

**Abgasanlagen (SpA zu CEN/TC 166 und CEN/TC 166/WG 1, WG 2)  
Chimneys (national mirror committee for CEN/TC 166 and CEN/TC 166/WG 1, G 2)**

Vorsitz: Markus Burger

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Lilian Züge

<b>DIN V 18160-1</b>	92.60	2006-01-01	DIN 18160-1 2001-12-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-01-02
Abgasanlagen - Teil 1: Planung und Ausführung Chimneys - Part 1: Design and performance				

# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN 18160-1</b>  Abgasanlagen - Teil 1: Planung und Ausführung Chimneys - Part 1: Design and performance	60.60	2023-02-01	DIN V 18160-1 2006-01-01 DIN V 18160-1 Beiblatt 1 2015-11-01 DIN V 18160-1 Beiblatt 2 2016-04-01 DIN V 18160-1 Beiblatt 3 2009-09-01
<b>DIN V 18160-1 Beiblatt 1</b>  Abgasanlagen - Teil 1: Planung und Ausführung; Nationale Ergänzung zur Anwendung von Metall-Abgasanlagen nach DIN EN 1856-1, von Innenrohren und Verbindungsstücken nach DIN EN 1856-2, der Zulässigkeit von Werkstoffen und der Korrosionswiderstandsklassen Chimneys - Part 1: Design and performance; National supplement for metal chimneys according to DIN EN 1856-1, flues and connecting flues according to DIN EN 1856-2, Supplement for allowed materials and the usage of corrosion resistance classes	92.60	2015-11-01	DIN V 18160-1 Beiblatt 1 2006-01-01 DIN V 18160-1 Beiblatt 1 Berichtigung 1 2007-10-01 systematische Überprüfung: 90.93 2023-01-02
<b>DIN V 18160-1 Beiblatt 2</b>  Abgasanlagen - Teil 1: Planung und Ausführung; Beiblatt 2: Nationale Ergänzung zur Anwendung von Keramik-Innenschalen nach DIN EN 1457-1 und DIN EN 1457-2, Zuordnung der Kennzeichnungsklassen für Montage-Abgasanlagen Chimneys - Part 1: Design and performance; Supplement 2: National complement for the use of clay/ceramik flue liners according DIN EN 1457-1 and DIN EN 1457-2, allocation of the classification system for custom-built chimneys	92.60	2016-04-01	DIN V 18160-1 Beiblatt 2 2006-01-01 systematische Überprüfung: 90.93 2023-01-02
<b>DIN V 18160-1 Beiblatt 3</b>  Abgasanlagen - Teil 1: Planung und Ausführung; Beiblatt 3: Nationale Ergänzung zur Anwendung von System-Abgasanlagen mit Kunststoffinnenrohren nach DIN EN 14471 Chimneys - Part 1: Design and performance; Supplement 3: National supplement for the use of system chimneys with plastic flue liners according to DIN EN 14471	92.60	2009-09-01	DIN V 18160-1 Beiblatt 3 2007-02-01 systematische Überprüfung: 90.93 2023-01-02
<b>DIN EN 13384-1 rev</b> Abgasanlagen - Wärme- und strömungstechnische Berechnungsverfahren - Teil 1: Abgasanlagen mit einer Verbrennungseinrichtung Chimneys - Thermal and fluid dynamic calculation methods - Part 1: Chimneys serving one combustion appliance	10.90		
<b>DIN EN 13384-2 rev</b> Abgasanlagen - Wärme- und strömungstechnische Berechnungsverfahren - Teil 2: Abgasanlagen mit mehreren Verbrennungseinrichtungen Chimneys - Thermal and fluid dynamic calculation methods - Part 2: Chimneys serving more than one combustion appliance	10.90		
<b>DIN EN 15287-1</b> Abgasanlagen - Planung, Montage und Abnahme - Teil 1: Senkrechte Teile von Abgasanlagen und Verbindungsstücke für raumluftabhängige Verbrennungseinrichtungen; Deutsche Fassung EN 15287-1:2023 Chimneys - Design, installation and commissioning - Part 1: Chimneys and connecting flue pipes for non-room sealed combustion appliances; German version EN 15287-1:2023	60.60	2023-12-01	DIN EN 15287-1 2010-12-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 15287-2</b> Abgasanlagen - Planung, Montage und Abnahme - Teil 2: Senkrechte Teile von Abgasanlagen und Verbindungsstücke für raumluftunabhängige Verbrennungseinrichtungen; Deutsche Fassung EN 15287-2:2023 Chimneys - Design, installation and commissioning - Part 2: Chimneys and connecting flue pipes for room sealed combustion appliances; German version EN 15287-2:2023	60.60	2023-12-01	DIN EN 15287-2 2008-06-01

**NA 005-11-40 AA**

**Einrichtungen für Schornstiefegerarbeiten  
Appliances for chimney-sweep work**

Vorsitz: Björn Wiermann  
 Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Lilian Züge

**DIN 18160-5**

10.98

DIN 18160-5 2016-04-01

Abgasanlagen - Teil 5: Einrichtungen für Schornstiefegerarbeiten - Anforderungen, Planung und Ausführung  
 Chimneys - Part 5: Appliances for chimney-sweep work - Requirements, planning and construction

**NA 005-11-41 AA**

**Siebe, Siebung (SpA zu ISO/TC 24 und ISO/TC 24/SC 8)  
Sieving and sieves (national mirror committee for ISO/TC 24 and ISO/TC 24/SC 8)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Walter Haver  
 Bearbeiter DIN: Maximilian Heller

**DIN 4185-2 Beiblatt 1**

90.93

2003-12-01

systematische Überprüfung:  
90.93 2023-03-16

Begriffe und Kurzzeichen für Siebböden - Teil 2: Lochplatten, Beispiele zur Anwendung in anderen technischen Industriebereichen  
 Terms and symbols for screening surfaces - Part 2: Perforated plates, Examples to be used in other technical industrial applications

**DIN ISO 2395**

92.20

1999-01-01

systematische Überprüfung:  
90.92 2023-06-21

Analysensiebe und Siebanalyse - Begriffe (ISO 2395:1990)  
 Test sieves and test sieving - Vocabulary (ISO 2395:1990)

**DIN ISO 2395**

20.31

DIN ISO 2395 1999-01-01

Analysensiebe und Siebanalyse - Begriffe  
 Test sieves and test sieving - Vocabulary

**DIN ISO 4782**

90.93

1993-10-01

DIN 4186-1 1968-02-01  
 DIN 4186-2 1968-02-01

systematische Überprüfung:  
90.93 2023-03-16

Metalldraht für industriell genutzte Siebgewebe; Identisch mit ISO 4782:1987  
 Metal wire for industrial wire screens and woven wire cloth; identical with ISO 4782:1987

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-11-42 AA**

**Partikelmesstechnik (SpA zu ISO/TC 24/SC 4)  
Particle measurement (national mirror committee for ISO/TC 24/SC 4)**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Michael Stintz

Bearbeiter DIN: Maximilian Heller

<b>DIN 66111</b> Partikelgrößenanalyse; Sedimentationsanalyse; Grundlagen Particle size analysis; sedimentation analysis; principles	90.93	1989-02-01	DIN 66111 1973-11-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-03-16
<b>DIN 66111 Beiblatt 1</b> Partikelgrößenanalyse; Sedimentationsanalyse; Grundlagen; Auswertgleichungen zur Mengemessung im Fliehkraftfeld Particle size analysis; sedimentation analysis; principles; evaluation equations for determination of quantities in the field of centrifugal force	90.93	1989-02-01		systematische Überprüfung: 90.93 2023-03-16
<b>DIN 66115</b> Partikelgrößenanalyse; Sedimentationsanalyse im Schwerfeld; Pipette-Verfahren Particle size analysis; sedimentation analysis in the gravitational field; pipette method	90.93	1983-02-01	DIN 51033-1 1962-08-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-03-16
<b>DIN 66116-1</b> Korn-(Teilchen-)größenanalyse; Sedimentationsanalyse im Schwerfeld, Sedimentationswaage Particle size analysis; sedimentation analysis in the gravitational field, sedimentation balance	90.93	1973-11-01		systematische Überprüfung: 90.93 2023-03-16
<b>DIN ISO 9276-2</b> Darstellung der Ergebnisse von Partikelgrößenanalysen - Teil 2: Berechnung von mittleren Partikelgrößen/-durchmessern und Momenten aus Partikelgrößenverteilungen (ISO 9276-2:2014) Representation of results of particle size analysis - Part 2: Calculation of average particle sizes/diameters and moments from particle size distributions (ISO 9276-2:2014)	90.93	2018-09-01	DIN ISO 9276-2 2006-02-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-03-16
<b>DIN ISO 22412</b> Partikelgrößenanalyse - Dynamische Lichtstreuung (DLS) (ISO 22412:2017) Particle size analysis - Dynamic light scattering (DLS) (ISO 22412:2017)	90.93	2018-09-01		systematische Überprüfung: 90.93 2023-03-16

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

NA 005-11-43 AA

**Partikelmesstechnik; Porositäts- und Oberflächenmessverfahren (SpA zu ISO/TC 24/SC 4/WG 3)**  
**Particle characterization, porosity and pore size distribution (national mirror committee for ISO/TC 24/SC 4/WG 3)**

Vorsitz: Dr. Jürgen Adolphs

Bearbeiter DIN: Maximilian Heller

<b>DIN 66134</b>	90.60	1998-02-01		systematische Überprüfung: 90.00 2023-01-01
Bestimmung der Porengrößenverteilung und der spezifischen Oberfläche mesoporöser Feststoffe durch Stickstoffsorption - Verfahren nach Barrett, Joyner und Halenda (BJH) Determination of the pore size distribution and the specific surface area of mesoporous solids by means of nitrogen sorption - Method of Barrett, Joyner and Halenda (BJH)				
<b>DIN 66136-1</b>	60.10	2022-12-01 Entwurf 2022-11-18	DIN 66136-1 2017-02-01	
Bestimmung des Dispersionsgrades von Metallen durch Chemisorption – Teil 1: Grundlagen Determination of the degree of dispersion of metals using chemisorption - Part 1: Principles				
<b>DIN 66136-2</b>	60.10	2022-12-01 Entwurf 2022-11-18	DIN 66136-2 2007-01-01	
Bestimmung des Dispersionsgrades von Metallen durch Chemisorption - Teil 2: Volumetrisches Verfahren Determination of the degree of dispersion of metals using chemisorption - Part 2: Volumetric method				
<b>DIN 66136-3</b>	60.10	2022-12-01 Entwurf 2022-11-18	DIN 66136-3 2007-01-01	
Bestimmung des Dispersionsgrades von Metallen durch Chemisorption - Teil 3: Strömungsverfahren Determination of the degree of dispersion of metals using chemisorption - Part 3: Flow method				
<b>DIN 66138</b>	90.93	2008-09-01		systematische Überprüfung: 90.93 2023-04-20
Isotherme Messung der Sorption von Dämpfen an Feststoffen Isothermal measurement of the sorption of vapours at solids				
<b>DIN 66139</b>	60.10	2022-12-01 Entwurf 2022-11-18	DIN 66139 2012-03-01	
Porengrößenanalyse - Darstellung von Porengrößenverteilungen Pore size analysis - Representation of pore size distributions				
<b>DIN ISO 9277</b>	92.20	2014-01-01	DIN ISO 9277 2003-05-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-04-26
Bestimmung der spezifischen Oberfläche von Festkörpern mittels Gasadsorption - BET-Verfahren (ISO 9277:2010) Determination of the specific surface area of solids by gas adsorption - BET method (ISO 9277:2010)				
<b>DIN ISO 9277</b>	20.60		DIN ISO 9277 2014-01-01	
Bestimmung der spezifischen Oberfläche von Festkörpern mittels Gasadsorption - BET-Verfahren (ISO 9277:2022) Determination of the specific surface area of solids by gas adsorption - BET method (ISO 9277:2022)				

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

NA 005-12-01 GA

**Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/FNL/NHRS: Energetische Bewertung von Gebäuden (SpA CEN/TC 371, CEN/TC 371/WG 1, ISO/TC 163/WG 3, ISO/TC 163/WG 4 und ISO/TC 163/SC 2/WG 15)**  
**Joint working committee NABau/FNL/NHRS: Energy efficiency of buildings (national mirror committee for CEN/TC 371, CEN/TC 371/WG 1, ISO/TC 163/WG 3, ISO/TC 163/WG 4, ISO/TC 163/SC 2/WG 15)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Hans Erhorn

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Benjamin Wienen

<b>DIN V 18599 Beiblatt 2</b>	92.20	2012-06-01		systematische Überprüfung: 90.92 2023-10-09
Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Beiblatt 2: Beschreibung der Anwendung von Kennwerten aus der DIN V 18599 bei Nachweisen des Gesetzes zur Förderung Erneuerbarer Energien im Wärmebereich (EEWärmeG) Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Supplement 2: Description of the application of values from DIN V 18599 for the certification according to the act on the promotion of renewable energies in the heat sector (EEWärmeG)				
<b>DIN/TS 18599 Beiblatt 2</b>	60.10		DIN V 18599 Beiblatt 2 2012-06-01	
Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des End-, Nutz- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Beiblatt 2: Anwendung von Kennwerten aus DIN V 18599 beim Nachweis der nach Gebäudeenergiegesetz geforderten Anteile erneuerbarer Energien und Abwärme Energy efficiency of buildings - Calculation of final, useful and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Supplement 2: Application of characteristic values from DIN V 18599 in the verification of the shares of renewable energies and waste heat required by the German Building Energy Act (Gebäudeenergiegesetz)				
<b>DIN V 18599-1</b>	90.92	2018-09-01	DIN V 18599-1 2016-10-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-25
Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 1: Allgemeine Bilanzierungsverfahren, Begriffe, Zonierung und Bewertung der Energieträger Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 1: General balancing procedures, terms and definitions, zoning and evaluation of energy sources				
<b>DIN/TS 18599-1</b>	20.60		DIN V 18599-1 2018-09-01	
Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 1: Allgemeine Bilanzierungsverfahren, Begriffe, Zonierung und Bewertung der Energieträger Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 1: General balancing procedures, terms and definitions, zoning and evaluation of energy sources				
<b>DIN V 18599-2</b>	90.92	2018-09-01	DIN V 18599-2 2016-10-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-25
Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 2: Nutzenergiebedarf für Heizen und Kühlen von Gebäudezonen Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 2: Net energy demand for heating and cooling of building zones				

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN/TS 18599-2</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 2: Nutzenergiebedarf für Heizen und Kühlen von Gebäudezonen Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 2: Net energy demand for heating and cooling of building zones	20.60		DIN V 18599-2 2018-09-01
<b>DIN V 18599-3</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 3: Nutzenergiebedarf für die energetische Luftaufbereitung Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 3: Net energy demand for air conditioning	90.92	2018-09-01	DIN V 18599-3 2016-10-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-25
<b>DIN/TS 18599-3</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 3: Nutzenergiebedarf für die energetische Luftaufbereitung Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 3: Net energy demand for air conditioning	20.60		DIN V 18599-3 2018-09-01
<b>DIN V 18599-4</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 4: Nutz- und Endenergiebedarf für Beleuchtung Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 4: Net and final energy demand for lighting	90.92	2018-09-01	DIN V 18599-4 2016-10-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-25
<b>DIN/TS 18599-4</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 4: Nutz- und Endenergiebedarf für Beleuchtung Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 4: Net and final energy demand for lighting	20.60		DIN V 18599-4 2018-09-01
<b>DIN V 18599-5</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 5: Endenergiebedarf von Heizsystemen Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 5: Final energy demand of heating systems	90.92	2018-09-01	DIN V 18599-5 2016-10-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-25
<b>DIN/TS 18599-5</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 5: Endenergiebedarf von Heizsystemen Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 5: Final energy demand of heating systems	20.60		DIN V 18599-5 2018-09-01
<b>DIN V 18599-6</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 6: Endenergiebedarf von Lüftungsanlagen, Luftheizungsanlagen und Kühlsystemen für den Wohnungsbau Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 6: Final energy demand of ventilation systems and air heating systems for residential buildings	90.92	2018-09-01	DIN V 18599-6 2016-10-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-25

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN/TS 18599-6</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 6: Endenergiebedarf von Lüftungsanlagen, Luftheizungsanlagen und Kühlsystemen für den Wohnungsbau Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 6: Final energy demand of ventilation systems and air heating systems for residential buildings	20.60		DIN V 18599-6 2018-09-01
<b>DIN V 18599-7</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 7: Endenergiebedarf von Raumluftechnik- und Klimakältesystemen für den Nichtwohnungsbau Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 7: Final energy demand of air-handling and air-conditioning systems for non-residential buildings	90.92	2018-09-01	DIN V 18599-7 2016-10-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-25
<b>DIN/TS 18599-7</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 7: Endenergiebedarf von Raumluftechnik- und Klimakältesystemen für den Nichtwohnungsbau Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 7: Final energy demand of air-handling and air-conditioning systems for non-residential buildings	20.60		DIN V 18599-7 2018-09-01
<b>DIN V 18599-8</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 8: Nutz- und Endenergiebedarf von Warmwasserbereitungssystemen Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 8: Net and final energy demand of domestic hot water systems	90.92	2018-09-01	DIN V 18599-8 2016-10-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-25
<b>DIN/TS 18599-8</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 8: Nutz- und Endenergiebedarf von Warmwasserbereitungssystemen Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 8: Net and final energy demand of domestic hot water systems	20.60		DIN V 18599-8 2018-09-01
<b>DIN V 18599-9</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 9: End- und Primärenergiebedarf von stromproduzierenden Anlagen Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 9: Final and primary energy demand of power generating plants	90.92	2018-09-01	DIN V 18599-9 2016-10-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-25
<b>DIN/TS 18599-9</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 9: End- und Primärenergiebedarf von stromproduzierenden Anlagen Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 9: Final and primary energy demand of power generating plants	20.60		DIN V 18599-9 2018-09-01



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN V 18599-10</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 10: Nutzungsrandbedingungen, Klimadaten Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 10: Boundary conditions of use, climatic data	90.92	2018-09-01	DIN V 18599-10 2016-10-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-25
<b>DIN/TS 18599-10</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 10: Nutzungsrandbedingungen, Klimadaten Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 10: Boundary conditions of use, climatic data	20.60		DIN V 18599-10 2018-09-01
<b>DIN V 18599-11</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 11: Gebäudeautomation Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 11: Building automation	90.92	2018-09-01	DIN V 18599-11 2016-10-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-25
<b>DIN/TS 18599-11</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 11: Gebäudeautomation Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 11: Building automation	20.60		DIN V 18599-11 2018-09-01
<b>DIN/TS 18599-13</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 13: Tabellenverfahren für Nichtwohngebäude Energy efficiency of buildings - Calculation of the net, final and primary energy demand for heating, cooling, ventilation, domestic hot water and lighting - Part 13: Tabulation method for non-residential buildings	90.00	2020-10-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-09-19
<b>DIN CEN/TS 16628</b> Energieeffizienz von Gebäuden - Grundlagen für das EPB-Normenpaket; Deutsche Fassung CEN/TS 16628:2024 Energy Performance of Buildings - Basic Principles for the set of EPB standards; German version CEN/TS 16628:2024	50.10		DIN CEN/TS 16628 DIN SPEC 18048 2014-11-01
<b>DIN CEN/TS 16629</b> Energieeffizienz von Gebäuden - Detaillierte technische Regeln für das EPB-Normenpaket; Deutsche Fassung CEN/TS 16629:2024 Energy Performance of Buildings - Detailed Technical Rules for the set of EPB-standards; German version CEN/TS 16629:2024	50.10		DIN CEN/TS 16629 DIN SPEC 18049 2014-11-01
<b>DIN EN 00371012</b> Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden - Verbrauchsbasierte Kennwerte - Anforderung an die Bewertung der verbrauchsbasierten Kennwerte Energy Performance of Buildings - Operational rating - Requirements for assessing Operational rating	20.00		
<b>DIN EN ISO 52016-3</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Energiebedarf für Heizung und Kühlung, Innentemperaturen sowie fühlbare und latente Heizlasten - Teil 3: Berechnungsverfahren für adaptive Elemente der Gebäudehülle (ISO 52016-3:2023); Deutsche Fassung EN ISO 52016-3:2023 Energy performance of buildings - Energy needs for heating and cooling, internal temperatures and sensible and latent heat loads - Part 3: Calculation procedures regarding adaptive building envelope elements (ISO 52016-3:2023); German version EN ISO 52016-3:2023	60.10	2022-06-01 Entwurf 2022-05-13	

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN CEN ISO/TR 52016-4</b> Energetische Bewertung von Gebäuden - Energiebedarf für Heizung und Kühlung, Innentemperaturen sowie fühlbare und latente Heizlasten - Teil 5: Berechnungsverfahren - Erklärung und Begründung zu ISO 52016-3 Energy performance of buildings - Energy needs for heating and cooling, internal temperatures and sensible and latent heat loads - Part 4: Explanation and justification of ISO 52016-3	20.00		
<b>NA 005-13-01 AA</b>	<b>Strategie, Infrastruktur (SpA zu CEN/TC 442/WG 1, CEN/TC 442/WG 6, CEN/TC 442/WG 7, CEN/TC 442/WG 10, ISO/TC 59/SC 13/TF 1, ISO/TC 59/SC 13/TF 2)</b> <b>Strategy, Infrastructure (national mirror committee for CEN/TC 442/WG 1, CEN/TC 442/WG 6, CEN/TC 442/WG 7, CEN/TC 442/WG 10, ISO/TC 59/SC 13/TF 1, ISO/TC 59/SC 13/TF 2)</b>		
	Vorsitz: Dr. Jan Tulke		
	Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Izabela Liero		
<b>DIN CEN/T? 00442051</b> Building Information Modeling - Methodik, die Bemessungs- und Produktnormen befähigt, die Digitalisierung durch Anwendung von Normen, die vom CEN/TC 442 entwickelt wurden, zu unterstützen Building information modelling - Methodology to enable design and product standards to support digitalization through using standards developed by CEN/TC 442	20.00		
<b>DIN EN 00442027</b> BIM in der Infrastruktur - Normungsbedarf und Empfehlungen BIM in infrastructure - standardization need and recommendations	50.98 eingestellt		
<b>NA 005-13-02 AA</b>	<b>Datenaustausch (SpA zu CEN/TC 442/WG 2, ISO/TC 59/SC 13/WG 8, ISO/TC 59/SC 13/JWG 12, ISO/TC 59/SC 13/JWG 14)</b> <b>Information exchange (national mirror committee for CEN/TC 442/WG 2, ISO/TC 59/SC 13/WG 8, ISO/TC 59/SC 13/JWG 12, ISO/TC 59/SC 13/JWG 14)</b>		
	Vorsitz: Julien Beyer		
	Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Izabela Liero		
<b>DIN 18290-1</b> Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksinformationsmodellen mit weiteren Fachmodellen - Teil 1: Verlinkter Datenaustausch mehrerer Fachmodelle beim Building Information Modeling (Multimodell-Container) Linked BIM data exchange of building information models with further specialist models - Part 1: Linked data exchange of several specialist models in Building Information Modeling (multi-model container)	60.60	2023-11-01	DIN SPEC 91350 2016-11-01
<b>DIN 18290-2</b> Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksinformationsmodellen mit weiteren Fachmodellen - Teil 2: Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksinformationsmodellen und Leistungsverzeichnissen (BIM-LV-Container) Linked BIM data exchange of building information models with other specialist models - Part 2: Linked BIM data exchange of building information models and specified bill of quantities (BIM-LV container)	60.60	2023-11-01	DIN SPEC 91350 2016-11-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN 18290-3</b> Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksinformationsmodellen mit weiteren Fachmodellen - Teil 3: Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksinformationsmodellen und Kostenermittlungen (BIM-Kosten-Container) Linked BIM data exchange of building information models with further specialist models - Part 3: Linked BIM data exchange of building information models and cost determinations (BIM cost container)	60.60	2023-11-01	
<b>DIN 18290-4</b> Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksinformationsmodellen mit weiteren Fachmodellen - Teil 4: Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksinformationsmodellen und rechnungsbegründenden Unterlagen (BIM-Abrechnungs-Container) Linked BIM data exchange of building information models with other specialist models - Part 4: Linked BIM data exchange of building information models and documents supporting invoices (BIM invoicing container)	60.60	2023-11-01	
<b>DIN EN 00442048</b> Gemeinsame Datenumgebungen (CDE) für BIM-Projekte - Offener Datenaustausch zwischen Plattformen unterschiedlicher Hersteller über eine offene CDE-API Common Data Environments (CDE) for BIM projects - open data exchange between platforms of different vendors via an open CDE API	10.90		
<b>DIN EN ISO 7817-1</b> Bauwerksinformationsmodellierung - Informationsbedarfstiefe - Konzepte und Grundsätze (ISO/DIS 7817.2:2023); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 7817:2023 Building information modelling - Level of information need - Concepts and principles (ISO/DIS 7817.2:2023); German and English version prEN ISO 7817:2023	50.25	2023-09-01 Entwurf 2023-08-18	DIN EN 17412-1 2021-06-01
<b>DIN EN ISO 16739-1</b> Industry Foundation Classes (IFC) für den Datenaustausch in der Bauwirtschaft und im Anlagenmanagement - Teil 1: Datenschema (ISO/DIS 16739-1:2023); Englische Fassung prEN ISO 16739-1:2023 Industry Foundation Classes (IFC) for data sharing in the construction and facility management industries - Part 1: Data schema (ISO/DIS 16739-1:2023); English version prEN ISO 16739-1:2023	50.50	2023-04-01 Entwurf 2023-03-24	DIN EN ISO 16739-1 2021-11-01
<b>DIN EN ISO 22014</b> Bibliotheksobjekte für Architektur, Ingenieur- und Bauwesen und Gebrauch (ISO/FDIS 22014:2024); Deutsche Fassung FprEN ISO 22014:2024 Library objects for architecture, engineering, construction, and use (ISO/FDIS 22014:2024); German version FprEN ISO 22014:2024	50.50	2023-05-01 Entwurf 2023-04-07	

**NA 005-13-03 AA**

**Informationsmanagement mit BIM (SpA zu CEN/TC 442/WG 3, ISO/TC 59/SC 13/WG 13)  
Information Management with BIM (national mirror committee for CEN/TC 442/WG 3, ISO/TC 59/SC 13/WG 13)**

Vorsitz: Dr. rer. nat. Volker Krieger

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Izabela Liero

<b>DIN CEN/TR 17439 rev</b> Anleitung zur Umsetzung von EN ISO 19650-1,-2, -3 and -5 in Europa Guidance on how to implement EN ISO 19650-1, -2, -3 and -5 in Europe	30.98 eingestellt		
<b>DIN CEN/TR 17654</b> Leitfaden für die Implementierung von BIM-Ausführungsplänen (BEP, en: BIM Execution Plan) und Austausch-Informationsanforderungen (EIR, en: Exchange Information Requirement) auf europäischer Ebene auf EN ISO 19650-1 und -2 basierend Guideline for the implementation of Exchange Information Requirements (EIR) and BIM Execution Plans (BEP) on European level based on EN ISO 19650-1 and -2	50.50		

# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN CEN/TR 17741</b> Leitfaden zur Erläuterung und Anwendung von EN ISO 29481-1 Bauwerksinformationsmodelle - Handbuch der Informationslieferungen - Teil 1: Methodik und Format; Deutsche Fassung CEN/TR 17741:2021 Guidance for understanding and utilize EN/ISO 29481-1 Building information models - Information delivery manual - Part 1: Methodology and format; German version CEN/TR 17741:2021	60.10	2024-03-01	
<b>DIN CEN/TR 00442031</b> Rahmenbedingungen und Umsetzungen gemeinsamer Datenumgebungslösungen nach EN ISO 19650 Framework and Implementation of Common Data Environment Solutions, in accordance with EN ISO 19650	20.00		
<b>DIN CEN/TS XXX-00442050</b> Anleitung zur Umsetzung der EN-ISO-19650-Reihe in Europa, insbesondere der Teile 1, 2, 3, 4 und 5 Guidance on how to implement EN ISO 19650-series in Europe, in particular parts 1, 2, 3, 4 and 5.	20.00		DIN CEN/TR 17439 2021-05-01
<b>DIN EN ISO 19650-4</b> Organisation und Digitalisierung von Informationen zu Bauwerken und Ingenieurleistungen, einschließlich Bauwerksinformationsmodellierung (BIM) - Informationsmanagement mit BIM - Teil 4: Informationsaustausch (ISO 19650-4:2022); Deutsche Fassung EN ISO 19650-4:2022 Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM) - Information management using building information modelling - Part 4: Information exchange (ISO 19650-4:2022); German version EN ISO 19650-4:2022	60.60	2023-06-01	
<b>DIN EN ISO 19650-6</b> Organisation und Digitalisierung von Informationen zu Bauwerken und Ingenieurleistungen, einschließlich Bauwerksinformationsmodellierung (BIM) - Informationsmanagement mit BIM - Teil 6: Gesundheit und Sicherheit (ISO/DIS 19650-6:2023); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO19650-6:2023 Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM) – Information management using building information modelling – Part 6: Health and safety information (ISO/DIS 19650-6:2023); German and English version prEN ISO19650-6:2023	40.50	2024-01-01 Entwurf 2023-11-24	
<b>DIN EN ISO 29481-1 rev</b> Bauwerksinformationsmodelle - Handbuch der Informationslieferungen - Teil 1: Methodik und Format Building information models - Information delivery manual - Part 1: Methodology and format	20.00		DIN EN ISO 29481-1 2018-01-01
<b>DIN EN ISO 29481-2 rev</b> Bauwerksinformationsmodelle - Handbuch der Informationslieferungen - Teil 2: Interaktionsframework Building information models - Information delivery manual - Part 2: Interaction framework	20.00		DIN EN ISO 29481-2 2017-09-01
<b>DIN EN ISO 29481-3</b> Bauwerksinformationsmodelle - Handbuch der Informationslieferungen - Teil 3: Datenschema und Klassifikation (ISO 29481-3:2022); Deutsche Fassung EN ISO 29481-3:2022 Building information models - Information delivery manual - Part 3: Data schema (ISO 29481-3:2022); German version EN ISO 29481-3:2022	60.10	2021-10-01 Entwurf 2021-08-27	

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-13-04 AA**

**Datenstrukturen für BIM-Kataloge (SpA zu CEN/TC 442/WG 4, ISO/TC 59/SC 13/WG 2)  
Catalogs (national mirror committee for CEN/TC 442/WG 4, ISO/TC 59/SC 13/WG 2)**

Vorsitz:

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Izabela Liero

<b>DIN EN 17549-1</b>	40.93	2022-07-01 Entwurf 2022-06-17	
Building Information Modelling (BIM) - Datenstruktur nach EN ISO 16739-1:2018 für den Austausch von Datenvorlagen und Datenblättern für Bauobjekte - Teil 1: Datenvorlagen und konfigurierte Bauobjekte; Englische Fassung prEN 17549-1:2022, nur auf CD-ROM Building Information Modelling (BIM) - Information structure based on EN ISO 16739-1:2018 to exchange data templates and data sheets for construction objects - Part 1: Data templates and configured construction objects; English version prEN 17549-1:2022, only on CD-ROM			
<b>DIN EN 17549-2</b>	60.60	2023-09-01	
Building Information Modeling - Datenstruktur nach EN ISO 16739-1 für den Austausch von Datenvorlagen und Datenblättern für Bauobjekte - Teil 2: Konfigurierbare Produkte und Anforderungen; Englische Fassung EN 17549-2:2023 Building information modelling - Information structure based on EN ISO 16739-1 to exchange data templates and data sheets for construction objects - Part 2: Configurable construction objects and requirements; English version EN 17549-2:2023			
<b>DIN EN 17632-1</b>	60.60	2023-04-01	
Building Information Modeling (BIM) - Semantischer Modellierungs- und Verknüpfungsstandard (SMLS) - Teil 1: Generische Modellierungsmuster; Deutsche Fassung EN 17632-1:2022 Building Information Modelling (BIM) - Semantic modelling and linking (SML) - Part 1: Generic modelling patterns; German version EN 17632-1:2022			
<b>DIN EN 17632-2</b>	40.50	2023-05-01 Entwurf 2023-04-07	
Bauwerksinformationsmodellierung (BIM) - Semantische Modellierung und Verknüpfung (SML) - Teil 2: Domänenspezifische Modellierungsmuster; Deutsche und Englische Fassung prEN 17632-2:2023 Building Information Modelling (BIM) - Semantic Modelling and Linking (SML) - Part 2: Domain-specific modelling patterns; German and English version prEN 17632-2:2023			
<b>DIN EN ISO 12006-2 rev</b>	20.00		DIN EN ISO 12006-2 2020-07-01
Hochbau - Organisation des Austausches von Informationen über die Durchführung von Hoch- und Tiefbauten - Teil 2: Struktur für die Klassifizierung Building construction - Organization of information about construction works - Part 2: Framework for classification			
<b>DIN EN ISO 16757-4</b>	40.25		
Datenstrukturen für elektronische Produktkataloge der Technischen Gebäudeausrüstung - Teil 4: Datenwörterbücher für Produktkataloge Data Structures for electronic product catalogues for building services - Part 4: Dictionaries for product catalogues			
<b>DIN EN ISO 16757-5</b>	40.25		
Datenstrukturen für elektronische Produktkataloge der Technischen Gebäudeausrüstung - Teil 5: Austauschformat für Produktkataloge Data Structures for electronic product catalogues for building services - Part 5: Product catalogue exchange format			
<b>DIN EN ISO 23387 rev</b>	20.00		DIN EN ISO 23387 2020- 12-01
Bauwerksinformationsmodellierung (BIM) - Datenvorlagen für Bauobjekte während des Lebenszyklus eines baulichen Vermögensgegenstandes - Konzepte und Grundsätze Building information modelling (BIM) - Data templates for construction objects used in the life cycle of built assets - Concepts and principles			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>NA 005-13-05 AA</b>	<b>Fachkompetenz (SpA zu CEN/TC 442/WG 8) Competence (national mirror committee for CEN/TC 442/WG 8)</b>		
	Vorsitz: Timo Kretschmer		
	Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Izabela Liero		
<b>DIN CEN/T? 00442054</b>	10.90		
Berufe und Fachkompetenzen im Zusammenhang mit dem Informationsmanagement Professions and competences related to the Information Management			
<b>NA 005-13-06 AA</b>	<b>Digitale Zwillinge in der bebauten Umwelt (SpA CEN/TC 442/WG 9) Digital twins in built environment (national mirror committee for CEN/TC 442/WG 9)</b>		
	Vorsitz: Dr. Ilka May		
	Bearbeiter DIN: Nikita Kretschmar		
<b>DIN CEN/T? 00442049</b>	20.00		
Building information modelling - Digitale Zwillinge in der bebauten Umwelt - Anwendungsfälle Building information modelling - Digital twins applied to the built environment - Use cases			
<b>NA 005-51 FBR-04 SO</b>	<b>Tragwerke aus faserverstärkten Polymerkunststoffen (SpA zu CEN/TC 250/WG 4) Fibre reinforced polymer structures (national mirror committee for CEN/TC 250/WG 4)</b>		
	Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Jens Ridzewski		
	Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Susan Kempa		
<b>DIN CEN/TS 19101</b>	60.60	2023-09-01	
Bemessung von Tragwerken aus Faserverbund-Kunststoffen; Deutsche Fassung CEN/TS 19101:2022 Design of fibre-polymer composite structures; German version CEN/TS 19101:2022			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-51-01 AA**

**Grundlagen für Entwurf, Berechnung und Bemessung von Tragwerken (SpA zu CEN/TC 250/WG 2, WG 6 und CEN/TC 250/SC 10)  
Basis of structural design (national mirror committee for CEN/TC 250/WG 2, WG 6 and CEN/TC 250/SC 10)**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Wolfram Jäger

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Susan Kempa

<b>DIN CEN/TR 00250284</b> prCEN/TR Bemessung und Konstruktion von Tragwerken für Robustheit prCEN/TR Design of structures for robustness	10.90			
<b>DIN EN 1990</b>  Eurocode - Grundlagen der Planung von Tragwerken und geotechnischen Bauwerken; Deutsche Fassung EN 1990:2023 Eurocode - Basis of structural and geotechnical design; German version EN 1990:2023	60.10	2021-09-01 Entwurf 2021-08-06	DIN EN 1997-1 2005-10-01  DIN EN 1990 2021-10-01	
<b>DIN EN 1990/A1</b>  Eurocode - Grundlagen der Planung von Tragwerken und geotechnischen Bauwerken - Teil 1: Neubauten; Deutsche und Englische Fassung EN 1990:2023/prA1:2024 Eurocode - Basis of structural and geotechnical design - Part 1: New structures; German and English version EN 1990:2023/prA1:2024	40.50	2024-02-01 Entwurf 2024-01-05		
<b>DIN EN 1990-2</b>  Eurocode - Grundlagen der Planung von Tragwerken und geotechnischen Bauwerken - Teil 2: Bewertung von Bestandsbauten; Deutsche und Englische Fassung prEN 1990-2:2024 Eurocode - Basis of structural and geotechnical design - Part 2: Assessment of existing structures; German and English version prEN 1990-2:2024	40.50	2024-02-01 Entwurf 2024-01-05	DIN CEN/TS 17440 2020-10-01	

**NA 005-51-02 AA**

**Einwirkungen auf Bauten (SpA zu CEN/TC 250/SC 1)  
Actions on structures (national mirror committee for CEN/TC 250/SC 1)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Hans-Alexander Biegholdt

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Daniel Reinhard

<b>DIN EN 1991-1-1</b>  Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-1: Allgemeine Einwirkungen - Wichte von Baustoffen und Lagergütern, Eigengewicht von Bauwerken und Nutzlasten im Hochbau; Deutsche und Englische Fassung prEN 1991-1-1:2023 Eurocode 1: Actions on structures - Part 1-1: General actions - Specific weight of materials, self-weight of construction works and imposed loads for buildings; German and English version prEN 1991-1-1:2023	40.50	2023-04-01 Entwurf 2023-03-03	DIN EN 1991-1-1 2010-12-01	
---	-------	----------------------------------	----------------------------	--

# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 1991-1-3</b>  Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-3: Allgemeine Einwirkungen - Schneelasten; Deutsche und Englische Fassung prEN 1991-1-3:2023 Eurocode 1: Actions on structures - Part 1-3: General actions - Snow loads; German and English Version prEN 1991-1-3:2023	40.50	2023-03-01 Entwurf 2023-02-10	DIN EN 1991-1-3 2010-12-01 DIN EN 1991-1-3/A1 2015-12-01
<b>DIN EN 1991-1-4</b>  Eurocode 1 - Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-4: Windlasten; Deutsche und Englische Fassung prEN 1991-1-4:2024 Eurocode 1 - Actions on structures - Part 1-4: Wind actions; German and English version prEN 1991-1-4:2024	40.50	2024-03-01 Entwurf 2024-02-02	DIN EN 1991-1-4 2010-12-01
<b>DIN EN 1991-1-4/NA</b>  Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-4: Allgemeine Einwirkungen - Windlasten National Annex - Nationally determined parameters - Eurocode 1: Actions on structures - Part 1-4: General actions - Wind actions	45.90	2023-02-01 Entwurf 2023-01-06	DIN EN 1991-1-4/NA 2010-12-01
<b>DIN EN 1991-1-5</b>  Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-5: Allgemeine Einwirkungen - Temperatureinwirkungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 1991-1-5:2023 Eurocode 1: Actions on structures - Part 1-5: General actions - Thermal actions; German and English version prEN 1991-1-5:2023	40.50	2023-03-01 Entwurf 2023-02-10	DIN EN 1991-1-5 2010-12-01
<b>DIN EN 1991-1-6</b>  Eurocode 1 - Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-6: Einwirkungen während der Bauausführung; Deutsche und Englische Fassung prEN 1991-1-6:2024 Eurocode 1 - Actions on structures - Part 1-6: Actions during execution; German and English version prEN 1991-1-6:2024	40.50	2024-03-01 Entwurf 2024-01-26	DIN EN 1991-1-6 2010-12-01 DIN EN 1991-1-6 Berichtigung 1 2013-08-01
<b>DIN EN 1991-1-7</b>  Eurocode 1 - Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-7: Außergewöhnliche Einwirkungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 1991-1-7:2023 Eurocode 1 - Actions on structures - Part 1-7: Accidental actions; German and English version prEN 1991-1-7:2023	40.50	2023-10-01 Entwurf 2023-08-25	DIN EN 1991-1-7 2010-12-01 DIN EN 1991-1-7/A1 2014-08-01
<b>DIN EN 1991-1-8</b>  Eurocode 1 - Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-8: Einwirkungen durch Wellen und Strömungen auf Küstenbauwerke; Deutsche und Englische Fassung prEN 1991-1-8:2024 Eurocode 1 - Actions on structures - Part 1-8: Actions from waves and currents on coastal structures; German and English version prEN 1991-1-8:2024	40.50	2024-03-01 Entwurf 2024-02-02	
<b>DIN EN 1991-1-9</b>  Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-9: Allgemeine Einwirkungen - Atmosphärische Eisbildung; Deutsche und Englische Fassung prEN 1991-1-9:2023 Eurocode 1: Actions on structures - Part 1-9: General actions - Atmospheric icing; German and English version prEN 1991-1-9:2023	40.50	2023-03-01 Entwurf 2023-02-17	



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 1991-3</b>  Eurocode 1 - Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 3: Einwirkungen infolge von Kranen und Maschinen; Deutsche und Englische Fassung prEN 1991-3:2024 Eurocode 1 - Actions on structures - Part 3: Actions induced by cranes and machinery; German and English version prEN 1991-3:2024	40.50	2024-03-01 Entwurf 2024-02-02	DIN EN 1991-3 2010-12-01 DIN EN 1991-3 Berichtigung 1 2013-08-01
<b>DIN EN 1991-4</b>  Eurocode 1 - Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 4: Einwirkungen auf Silos und Flüssigkeitsbehälter; Deutsche und Englische Fassung prEN 1991-4:2024 Eurocode 1 - Actions on structures - Part 4: Silos and tanks; German and English version prEN 1991-4:2024	40.50	2024-03-01 Entwurf 2024-02-02	DIN EN 1991-4 2010-12-01 DIN EN 1991-4 Berichtigung 1 2013-08-01
<b>DIN EN 1991-4 (alt)</b> Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 4: Einwirkungen auf Silos und Flüssigkeitsbehälter; Deutsche Fassung EN 1991-4:2006 Eurocode 1: Actions on structures - Part 4: Silos and tanks; German version EN 1991-4:2006	10.00		

**NA 005-51-06 AA**

**Erdbeben; Sonderfragen (SpA zu CEN/TC 250/SC 8)  
Earthquakes; Special issues (national mirror committee for CEN/TC 250/SC 8)**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Ekkehard Fehling

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Daniel Reinhard

<b>DIN EN 1998-1/NA</b>  Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 8: Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben - Teil 1: Grundlagen, Erdbebeneinwirkungen und Regeln für Hochbauten National Annex - Nationally determined parameters - Eurocode 8: Design of structures for earthquake resistance - Part 1: General rules, seismic actions and rules for buildings	60.60	2023-11-01	DIN EN 1998-1/NA 2021-07-01
<b>DIN EN 1998-1-1</b>  Eurocode 8 - Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben - Teil 1-1: Grundlagen und Erdbebeneinwirkung; Deutsche und Englische Fassung prEN 1998-1-1:2022 Eurocode 8 - Design of structures for earthquake resistance - Part 1-1: General rules and seismic action; German and English version prEN 1998-1-1:2022	50.25	2022-10-01 Entwurf 2022-09-02	DIN EN 1998-1 2010-12-01
<b>DIN EN 1998-1-2</b>  Eurocode 8 - Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben - Teil 1-2: Hochbauten; Deutsche und Englische Fassung prEN 1998-1-2:2023 Eurocode 8 - Design of structures for earthquake resistance - Part 1-2: Buildings; German and English version prEN 1998-1-2:2023	40.50	2023-10-01 Entwurf 2023-09-08	DIN EN 1998-1 2010-12-01
<b>DIN EN 1998-3</b>  Eurocode 8: Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben - Teil 3: Beurteilung und Ertüchtigung von Gebäuden und Brücken; Deutsche und Englische Fassung prEN 1998-3:2023 Eurocode 8: Design of structures for earthquake resistance - Part 3: Assessment and retrofitting of buildings and bridges; German and English version prEN 1998-3:2023	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-08-11	DIN EN 1998-3 2010-12-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 1998-4</b>  Eurocode 8: Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben - Teil 4: Silos, Tankbauwerke und Rohrleitungen, Türme, Maste und Schornsteine; Deutsche und Englische Fassung prEN 1998-4:2023 Eurocode 8: Design of structures for earthquake resistance - Part 4: Silos, tanks and pipelines, towers, masts and chimneys; German and English version prEN 1998-4:2023	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-08-04	DIN EN 1998-4 2007-01-01 DIN EN 1998-6 2006-03-01
<b>DIN EN 1998-5</b>  Eurocode 8 - Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben - Teil 5: Geotechnische Aspekte, Gründungen, Stütz- und Untertagebauwerke; Deutsche und Englische Fassung prEN 1998-5:2022 Eurocode 8 - Design of structures for earthquake resistance - Part 5: Geotechnical aspects, foundations, retaining and underground structures; German and English version prEN 1998-5:2022	50.25	2022-10-01 Entwurf 2022-09-02	DIN EN 1998-5 2010-12-01
<b>DIN EN 1998-5/NA</b>  Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 8: Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben - Teil 5: Gründungen, Stützbauwerke und geotechnische Aspekte National Annex - National determined parameters - Eurocode 8: Design of structures for earthquake resistance - Part 5: Foundations, retaining structures and geotechnical aspects	60.60	2023-11-01	DIN EN 1998-5/NA 2021-07-01
<b>DIN EN 00250273</b>  Charakterisierung und Qualifizierung von Strukturkomponenten für seismische Anwendungen mittels zyklischer Tests Characterization and Qualification of Structural Components for Seismic Applications by means of Cyclic Tests	30.98 eingestellt		

**NA 005-51-08 AA**

**Eurocode für Membrantragwerke DIN 18204-1 sowie DIN 4134 (SpA zu CEN/TC 250/WG 5)  
Eurocode for membrane building construction DIN 18204-1 and DIN 4134 (national mirror committee for CEN/TC 250/WG 5)**

Vorsitz: Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil Natalie Stranghöner

Bearbeiter DIN: Bettina Müller

<b>DIN 18204-1</b>  Bauteile aus textilen Flächengebilden und Folien - Teil 1: Hallen und Zelte Components for enclosures made of textile fabrics and plastic films - Part 1: Structures and tents	90.92	2018-11-01	DIN 18204-1 2007-05-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-08
<b>DIN 18204-1</b>  Bauteile aus textilen Flächengebilden und Folien - Teil 1: Hallen und Zelte Components for enclosures made of textile fabrics and plastic films - Part 1: Structures and tents	10.00		DIN 18204-1 2018-11-01	
<b>DIN 18204-101</b>  Bauteile aus textilen Flächengebilden und Folien - Teil 101: Konformitätsnachweis für Hallen und Zelte nach DIN 18204-1 Components for enclosures made of textile fabrics and plastic films - Part 101: Conformity assessment for tents and halls according to DIN 18204-1	90.92	2018-11-01	DIN 18204-1 2007-05-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-08
<b>DIN 18204-101</b>  Bauteile aus textilen Flächengebilden und Folien - Teil 101: Konformitätsnachweis für Hallen und Zelte nach DIN 18204-1 Components for enclosures made of textile fabrics and plastic films - Part 101: Conformity assessment for tents and halls according to DIN 18204-1	10.00		DIN 18204-101 2018-11-01	

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN 18229-1</b> Schweißen von ETFE-Folien für die Anwendung im Bauwesen, Teil 1: Schweißaufsicht – Aufgaben und Verantwortung Welding of ETFE films for construction applications, Part 1: Welding supervision - tasks and responsibilities	20.31		
<b>DIN 18229-2</b> Schweißen von ETFE-Folien für die Anwendung im Bauwesen, Teil 2: Schweißpersonal – Prüfung von Bedienern und Einrichtern zum vollmechanischen und automatischen Schweißen von ETFE-Folien Welding of ETFE foils for construction applications, Part 2: Welding personnel - Testing of operators and installers for fully mechanized and automated welding of ETFE foils	20.31		
<b>DIN 18229-3</b> Schweißen von ETFE-Folien für die Anwendung im Bauwesen, Teil 3: Anforderung und Qualifizierung von Schweißverfahren für ETFE-Folien – Schweißanweisung Welding of ETFE films for use in construction - Part 3: Specification and qualification of welding procedures for ETFE films - Welding procedure specification	20.05		
<b>DIN 18229-4</b> Schweißen von ETFE-Folien für die Anwendung im Bauwesen, Teil 4: Anforderung und Qualifizierung von Schweißverfahren für ETFE-Folien – Schweißverfahrensprüfung Welding of ETFE films for use in construction - Part 4: Specification and qualification of welding procedures for ETFE films - Welding procedure test	20.31		
<b>DIN 18229-5</b> Schweißen von ETFE-Folien für die Anwendung im Bauwesen, Teil 5: Mechanische Eigenschaften von geschweißten ETFE-Folien	10.05		
<b>DIN CEN/TS 19102</b> Bemessung von vorgespannten Membrantragwerken Design of tensioned membrane structures	60.10		

**NA 005-51-10 AA**

**Schachtbau  
Shaft sinking**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Thomas Ahlbrecht

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorcec

<b>DIN 4118</b> Fördergerüste und Fördertürme für den Bergbau - Einwirkungen, Berechnungs- und Konstruktionsgrundlagen Headgears and winding towers for mines - Design loads, calculating- and construction principles	90.92	2018-12-01	DIN 4118 1981-06-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-07-19
<b>DIN 4118</b> Fördergerüste und Fördertürme für den Bergbau - Einwirkungen, Berechnungs- und Konstruktionsgrundlagen Headgears and winding towers for mines - Design loads, calculating- and construction principles	10.00		DIN 4118 2018-12-01	
<b>DIN 21181-1</b> Schachtbau - Bergekübel - Teil 1: Bergekübel mit Bügel-Aufhängung Shaft sinking - Debris kibbles - Part 1: Debris kibbles with suspension hanger	30.90		DIN 21181-1 2010-03-01	
<b>DIN 21181-2</b> Schachtbau - Bergekübel - Teil 2: Bergekübel mit Aufhängung an zweisträngiger Ringkette Shaft sinking - Debris kibbles - Part 2: Debris kibbles with suspension two-strand chain set	30.90		DIN 21181-2 2010-03-01	

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>NA 005-51-11 GA</b>			
<b>Gemeinschaftsausschuss NABau/NALS: Schwingungsfragen im Bauwesen; Einwirkungen auf Menschen in Gebäuden (DIN 4150-2)</b> <b>Joint working committee NABau/NALS: Vibrations in construction; Actions on building occupants (DIN 4150-2)</b>			
Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Dieter Heiland Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Daniel Reinhard			
<b>DIN 4150-2</b>	40.45	2023-08-01 Entwurf 2023-07-21	DIN 4150-2 1999-06-01
Erschütterungen im Bauwesen - Teil 2: Einwirkungen auf Menschen in Gebäuden Vibrations in buildings - Part 2: Effects on persons in buildings			
<b>NA 005-51-12 AA</b>			
<b>Nachbergbau (SpA zu ISO/TC 82/SC 7/WG 1 und ISO/TC 82/SC 7/WG 3)</b> <b>Abandoned Mine Management (national mirror committee for ISO/TC 82/SC 7/WG 1 and ISO/TC 82/SC 7/WG 3)</b>			
Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Peter Goerke-Mallet Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Daniel Reinhard			
<b>DIN ISO 24419-1</b>	40.99	2022-06-01 Entwurf 2022-05-13	
Bergwerksschließung und Wiedernutzbarmachung - Management von Bergbauhinterlassenschaften - Teil 1: Anforderungen und Empfehlungen (ISO/DIS 24419-1:2022); Text Deutsch und Englisch Mine closure and reclamation - Managing mining legacies - Part 1: Requirements and recommendations (ISO/DIS 24419-1:2022); Text in German and English			
<b>NA 005-52 FBR</b>			
<b>Fachbereichsbeirat KOA 02 - Brandschutz</b> <b>Steering Committee of Section KOA 02 - Safety in Case of Fire</b>			
Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Jochen Zehfuß Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Jens Brunner			
<b>DIN EN ISO 13943</b>	60.10	2022-12-01 Entwurf 2022-11-18	DIN EN ISO 13943 2018-01-01
Brandschutz - Vokabular (ISO 13943:2023); Deutsche und Englische Fassung EN ISO 13943:2023 Fire safety - Vocabulary (ISO 13943:2023); German and English version EN ISO 13943:2023			
<b>DIN EN ISO 13943 rev</b>	20.00		DIN EN ISO 13943
Brandschutz - Vokabular Fire safety - Vocabulary			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

NA 005-52-01 AA

**Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Baustoffe (SpA zu CEN/TC 127/WG 4 sowie Teilbereichen von CEN/TC 127/WG 7 und ISO/TC 92/SC 1)**  
**Reaction to fire of building materials and building components - Building materials (national mirror committee for CEN/TC 127/WG 4 and sub-sections of CEN/TC 127/WG 7 and ISO/TC 92/SC 1)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Anja Hofmann-Böllinghaus

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Jens Brunner

<b>DIN EN 13238 rev</b>	40.91	2018-10-01 Entwurf 2018-08-31	DIN EN 13238 2010-06-01
Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten - Konditionierungsverfahren und allgemeine Regeln für die Auswahl von Trägerplatten Reaction to fire tests for building products - Conditioning procedures and general rules for selection of substrates			
<b>DIN EN 13238 rev-00127430</b>	10.90		
Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten - Konditionierungsverfahren und allgemeine Regeln für die Auswahl von Trägerplatten Reaction to fire tests for building products - Conditioning procedures and general rules for selection of substrates			
<b>DIN EN 13501-1 rev</b>	10.90		
Klassifizierung von Bauprodukten und Bauteilen zu ihrem Brandverhalten - Teil 1: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten Fire classification of construction products and building elements - Part 1: Classification using data from reaction to fire tests			
<b>DIN EN 13501-6</b>	90.50	2023-04-01	DIN EN 13501-6 2019-05-01
Klassifizierung von Bauprodukten und Bauteilen zu ihrem Brandverhalten - Teil 6: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Starkstromkabeln und -leitungen, Steuer- und Kommunikationskabeln; Deutsche Fassung EN 13501-6:2018+A1:2022 Fire classification of construction products and building elements - Part 6: Classification using data from reaction to fire tests on power, control and communication cables; German version EN 13501-6:2018+A1:2022			
<b>DIN EN 13823</b>	60.60	2023-04-01	DIN EN 13823 2020-09-01
Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten - Thermische Beanspruchung durch einen einzelnen brennenden Gegenstand für Bauprodukte mit Ausnahme von Bodenbelägen; Deutsche Fassung EN 13823:2020+A1:2022 Reaction to fire tests for building products - Building products excluding floorings exposed to the thermal attack by a single burning item; German version EN 13823:2020+A1:2022			
<b>DIN EN 16733 rev</b>	10.90		
Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten - Bestimmung der Neigung eines Bauprodukts zum kontinuierlichen Schwelen Reaction to fire tests for building products - Determination of a building product's propensity to undergo continuous smouldering			
<b>DIN EN ISO 9239-1</b>	40.25		DIN EN ISO 9239-1 2010-11-01
Prüfungen zum Brandverhalten von Bodenbelägen - Teil 1: Bestimmung des Brandverhaltens bei Beanspruchung mit einem Wärmestrahler Reaction to fire tests for floorings - Part 1: Determination of the burning behaviour using a radiant heat source			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

NA 005-52-02 AA

**Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Bauteile (SpA zu CEN/TC 127/WG 1 sowie Teilbereichen von CEN/TC 127/WG 7 und ISO/TC 92/SC 2)**  
**Reaction to fire of building materials and building components - Building components (national mirror committee for CEN/TC 127/WG 1 and sub-sections of CEN/TC 127/WG 7 and ISO/TC 92/SC 2)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Thorsten Mittmann

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Jens Brunner

<b>DIN 4102-2</b>	90.93	1977-09-01	DIN 4102-2 1970-02-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-09-20
Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Bauteile, Begriffe, Anforderungen und Prüfungen Fire Behaviour of Building Materials and Building Components; Building Components; Definitions, Requirements and Tests				
<b>DIN 4102-3</b>	90.93	1977-09-01		systematische Überprüfung: 90.93 2023-09-20
Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Brandwände und nichttragende Außenwände, Begriffe, Anforderungen und Prüfungen Fire Behaviour of Building Materials and Building Components; Fire Walls and Non-load-bearing External Walls; Definitions, Requirements and Tests				
<b>DIN V ENV 1363-3</b>	99.60 Zurückgezogen	1999-09-01		
Feuerwiderstandsprüfungen - Teil 3: Nachweis der Ofenleistung; Deutsche Fassung ENV 1363-3:1998 Fire resistance tests - Part 3: Verification of furnace performance; German version ENV 1363-3:1998				
<b>DIN EN 1364-1 rev</b>	10.90			
Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Bauteile - Teil 1: Wände Fire resistance tests for non-loadbearing elements - Part 1: Walls				
<b>DIN EN 1364-4 rev</b>	20.00		DIN EN 1364-4 2014-05-01	
Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Bauteile - Teil 4: Vorhangfassaden - Teilausführung Fire resistance tests for non-loadbearing elements - Part 4: Curtain walling - Part configuration				
<b>DIN EN 1364-5 rev</b>	10.90			
Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Bauteile - Teil 5: Lüftungsbausteine Fire resistance tests for non-loadbearing elements - Part 5: Air transfer grilles				
<b>DIN EN 1364-6</b>	40.93	2022-04-01 Entwurf 2022-03-18		
Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Bauteile - Teil 6: Hohlraum-Brandsperrern; Deutsche und Englische Fassung prEN 1364-6:2022 Fire resistance tests for non-loadbearing elements - Part 6: Cavity barriers; German and English version prEN 1364-6:2022				
<b>DIN EN 13381-3 rev</b>	10.90			
Prüfverfahren zur Bestimmung des Beitrages zum Feuerwiderstand von tragenden Bauteilen - Teil 3: Brandschutzmaßnahmen für Betonbauteile Test methods for determining the contribution to the fire resistance of structural members - Part 3: Applied protection to concrete members				

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 13381-4 rev</b> Prüfverfahren zur Bestimmung des Beitrages zum Feuerwiderstand von tragenden Bauteilen - Teil 4: Passive Brandschutzmaßnahmen für Stahlbauteile Test methods for determining the contribution to the fire resistance of structural members - Part 4: Applied passive protection to steel members	10.90		
<b>DIN EN 13381-7</b> Prüfverfahren zur Bestimmung des Beitrages zum Feuerwiderstand von tragenden Bauteilen - Teil 7: Brandschutzmaßnahmen für Holzbauteile; Deutsche und Englische Fassung prEN 13381-7:2023 Test methods for determining the contribution to the fire resistance of structural members - Part 7: Applied protection to timber members; German and English version prEN 13381-7:2023	40.50	2024-01-01 Entwurf 2023-12-01	DIN EN 13381-7 2019- 09-01
<b>DIN EN 13381-8 rev</b> Prüfverfahren zur Bestimmung des Beitrages zum Feuerwiderstand von tragenden Bauteilen - Teil 8: Reaktive Ummantelung von Stahlbauteilen Test methods for determining the contribution to the fire resistance of structural members - Part 8: Applied reactive protection to steel members	10.90		
<b>DIN EN 13501-2</b> Klassifizierung von Bauprodukten und Bauteilen zu ihrem Brandverhalten - Teil 2: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen und/oder Rauchschutzprüfungen, mit Ausnahme von Lüftungsanlagen; Deutsche Fassung EN 13501-2:2023 Fire classification of construction products and building elements - Part 2: Classification using data from fire resistance and/or smoke control tests, excluding ventilation services; German version EN 13501-2:2023	60.60	2023-12-01	DIN EN 13501-2 2016- 12-01
<b>DIN EN 13501-2/A1</b> Klassifizierung von Bauprodukten und Bauteilen zu ihrem Brandverhalten - Teil 2: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen und/oder Rauchschutzprüfungen, mit Ausnahme von Lüftungsanlagen Fire classification of construction products and building elements - Part 2: Classification using data from fire resistance and/or smoke control tests, excluding ventilation services	10.90		
<b>DIN EN 14135</b> Brandschutzbekleidungen - Bestimmung der Brandschutzwirkung; Deutsche und Englische Fassung prEN 14135:2024 Covering - Determination of fire protection ability; German and English version prEN 14135:2024	40.25	2024-04-01 Entwurf 2024-03-01	DIN EN 14135 2004-11- 01
<b>DIN EN 15080-12</b> Erweiterter Anwendungsbereich der Ergebnisse von Feuerwiderstandsprüfungen - Teil 12: Tragende Mauerwerkswände; Deutsche und Englische Fassung prEN 15080-12:2022 Extended application of results from fire resistance tests - Part 12: Loadbearing masonry walls; German and English version prEN 15080-12:2022	40.91	2022-08-01 Entwurf 2022-07-15	DIN EN 15080-12 2011- 04-01
<b>DIN EN 15254-3 rev</b> Erweiterte Anwendung der Ergebnisse von Feuerwiderstandsprüfungen - Nichttragende Wände - Teil 3: Leichte Trennwände Extended application of results from fire resistance tests - Non-loadbearing walls - Part 3: Lightweight partitions	10.90		
<b>DIN EN 15254-5 rev</b> Erweiterte Anwendung der Ergebnisse von Feuerwiderstandsprüfungen - Nichttragende Wände - Teil 5: Sandwichelemente in Metallbauweise Extended application of results from fire resistance tests - Non-loadbearing walls - Part 5: Metal sandwich panel construction	10.90		
<b>DIN EN 15254-7 rev</b> Erweiterte Anwendung der Ergebnisse von Feuerwiderstandsprüfungen - Nichttragende Unterdecken - Teil 7: Sandwichelemente in Metallbauweise Extended application of results from fire resistance tests - Non-loadbearing ceilings - Part 7: Metal sandwich panel construction	10.90		

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 15725</b> Erweiterte Anwendung auf das Brandverhalten von Bauprodukten und Bauteilen: Prinzip der EXAP-Normen und EXAP-Berichte; Deutsche Fassung EN 15725:2023 Extended application on the fire performance of construction products and building elements: principle of EXAP standards and EXAP reports; German version EN 15725:2023	60.60	2023-08-01	DIN EN 15725 2012-05-01
<b>DIN EN 00127437</b> Prüfverfahren zur Bestimmung des Beitrages zum Feuerwiderstand von tragenden Bauteilen - Teil XX: Belastete Zugglieder Test methods for determining the contribution to the fire resistance of structural members - Part XX: Loaded tension members	20.00		

**NA 005-52-04 AA**

**Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Klassifizierung (Katalog)  
Reaction to fire of building materials and building components - Classification**

Vorsitz: Dr.-Ing. Norman Werther  
 Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Daniel Reinhard

<b>DIN 4102-4/A1</b> Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 4: Zusammenstellung und Anwendung klassifizierter Baustoffe, Bauteile und Sonderbauteile; Änderung A1 Fire behaviour of building materials and building components - Part 4: Synopsis and application of classified building materials, components and special components; Amendment A1	45.90	2023-04-01 Entwurf 2023-03-24	
---	-------	----------------------------------	--

**NA 005-52-05 AA**

**Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Feuerschutz- und Rauchschutzabschlüsse  
(SpA zu CEN/TC 127/WG 3 sowie Teilbereichen von ISO/TC 92/SC 2)  
Reaction to fire of building materials and building components - Fire and smoke control door and shutter assemblies (national mirror committee for CEN/TC 127/WG 3 and sub-sections of ISO/TC 92/SC 2)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. (FH) Andreas Matschi  
 Bearbeiter DIN: Dr.-Ing. Tristan Herbst

<b>DIN 4102-5</b> Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Feuerschutzabschlüsse, Abschlüsse in Fahrstachtwänden und gegen Feuer widerstandsfähige Verglasungen, Begriffe, Anforderungen und Prüfungen Fire Behaviour of Building Materials and Building Components; Fire Barriers, Barriers in Lift Wells and Glazings Resistant against Fire; Definitions, Requirements and Tests	90.93	1977-09-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-01-03
<b>DIN 18095-1</b> Türen; Rauchschutztüren; Begriffe und Anforderungen Smoke control doors; concepts and requirements	90.93	1988-10-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-01-03
<b>DIN 18095-2</b> Türen; Rauchschutztüren; Bauartprüfung der Dauerfunktionstüchtigkeit und Dichtheit Smoke control doors; type testing for durability and leakage	90.93	1991-03-01	DIN 18095-2 1988-10-01 systematische Überprüfung: 90.93 2023-01-03



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 1634-1 rev</b> Feuerwiderstandsprüfungen und Rauchschutzprüfungen für Türen, Tore, Abschlüsse, Fenster und Baubeschläge - Teil 1: Feuerwiderstandsprüfungen für Türen, Tore, Abschlüsse und Fenster Fire resistance and smoke control tests for door and shutter assemblies, openable windows and elements of building hardware - Part 1: Fire resistance test for door and shutter assemblies and openable windows	10.90		
<b>DIN EN 1634-2 rev</b> Feuerwiderstandsprüfungen und Rauchschutzprüfungen für Türen, Tore, Abschlüsse, Fenster und Baubeschläge - Teil 2: Charakterisierungsprüfungen zum Feuerwiderstand von Baubeschlägen Fire resistance and smoke control tests for door, shutter and openable window assemblies and elements of building hardware - Part 2: Fire resistance characterisation test for elements of building hardware	10.90		
<b>DIN EN 1634-3 rev</b> Prüfungen zum Feuerwiderstand und zur Rauchdichte für Feuer- und Rauchschutzabschlüsse, Fenster und Beschläge - Teil 3: Prüfungen zur Rauchdichte für Rauchschutzabschlüsse Fire resistance and smoke control tests for door and shutter assemblies, openable windows and elements of building hardware - Part 3: Smoke control test for door and shutter assemblies	10.90		
<b>DIN EN 15269-2</b> Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern einschließlich ihrer Baubeschläge - Teil 2: Feuerwiderstandsfähigkeit von Drehflügeltüren aus Stahl; Deutsche und Englische Fassung prEN 15269-2:2022 Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for door, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware - Part 2: Fire resistance of hinged and pivoted steel doorsets; German and English version prEN 15269-2:2022	40.50	2022-12-01 Entwurf 2022-11-18	DIN EN 15269-2 2012- 12-01
<b>DIN EN 15269-3</b> Erweiterte Anwendung von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern einschließlich ihrer Baubeschläge - Teil 3: Feuerwiderstandsfähigkeit von Drehflügeltüren und zu öffnenden Fenstern aus Holz; Deutsche Fassung EN 15269-3:2022 Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for doorsets, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware - Part 3: Fire resistance of hinged and pivoted timber doorsets and openable timber framed windows; German version EN 15269-3:2022	60.60	2023-08-01	DIN EN 15269-3 2012- 10-01
<b>DIN EN 15269-4</b> Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern einschließlich ihrer Baubeschläge - Teil 4: Feuerwiderstand von Drehflügeltüren aus Glas; Deutsche und Englische Fassung prEN 15269-4:2022 Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for door, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware - Part 4: Fire resistance of hinged and pivoted glass doorsets; German and English version prEN 15269-4:2022	40.50	2022-10-01 Entwurf 2022-09-23	
<b>DIN EN 15269-5</b> Erweiterte Anwendung von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und zu öffnenden Fenstern einschließlich ihrer Baubeschläge - Teil 5: Feuerwiderstandsfähigkeit von verglasten Drehflügeltüren und zu öffnenden Fenstern mit Metall(rohr)rahmen Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for door, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware - Part 5: Fire resistance of hinged and pivoted metal framed glazed doorsets and openable windows	40.25		DIN EN 15269-5 2016- 12-01
<b>DIN EN 15269-11 rev</b> Erweiterte Anwendung von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern einschließlich ihrer Baubeschläge - Teil 11: Feuerwiderstandsfähigkeit von Feuerschutzvorhängen Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for door, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware - Part 11: Fire resistance for operable fabric curtains	10.90		
<b>DIN EN 15269-13</b> Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren, Abschlüssen und zu öffnenden Fenstern, einschließlich ihrer Baubeschläge - Teil 13: Sektionaltore 'Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for door, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware - Part 13: Sectional doors'.	10.90		

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 15269-20 Berichtigung 1</b> Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern einschließlich ihrer Baubeschläge - Teil 20: Rauchdichtigkeit von Türen, Toren, Abschlüssen, Gewebevorhängen und zu öffnenden Fenstern; Deutsche Fassung EN 15269-20:2020/AC:2022 Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for door, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware - Part 20: Smoke control for doors, shutters, operable fabric curtains and openable windows; German version EN 15269-20:2020/AC:2022	60.60	2023-04-01	
<b>DIN EN 15269-20/A1</b> Erweiterte Anwendung von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern einschließlich ihrer Baubeschläge - Teil 20: Rauchdichtigkeit von Türen, Toren, Abschlüssen, Gewebevorhängen und zu öffnenden Fenstern Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for door, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware - Part 20: Smoke control for doors, shutters, operable fabric curtains and openable windows	10.90		
<b>DIN EN 17020-1</b> Erweiterte Anwendung von Prüfergebnissen zur Dauerhaftigkeit der Selbstschließung für Feuerschutz- und/oder Rauchschutztüren, -tore und zu öffnende Fenster - Teil 1: Dauerhaftigkeit der Selbstschließung von Drehflügeltüren und -toren aus Stahl; Deutsche Fassung EN 17020-1:2022 Extended application of test results on durability of self-closing for fire resistance and/or smoke control doorsets and openable windows - Part 1: Durability of self-closing of hinged and pivoted steel doorsets; German version EN 17020-1:2022	60.60	2023-07-01	
<b>DIN EN 17020-2</b> Erweiterte Anwendung von Prüfergebnissen zur Dauerhaftigkeit der Selbstschließung für Feuerschutz- und/oder Rauchschutztüren, -tore und zu öffnende Fenster - Teil 2: Dauerhaftigkeit der Selbstschließung von Rolltoren aus Stahl; Deutsche Fassung EN 17020-2:2022 Extended application of test results on durability of self-closing for fire resistance and/or smoke control doorsets and openable windows - Part 2: Durability of self-closing of steel rolling shutters; German version EN 17020-2:2022	60.60	2023-07-01	
<b>DIN EN 17020-3</b> Erweiterte Anwendung von Prüfergebnissen zur Dauerhaftigkeit der Selbstschließung für Feuerschutz- und/oder Rauchschutztüren, -tore und zu öffnende Fenster - Teil 3: Dauerhaftigkeit der Selbstschließung von Schiebetoren aus Stahl; Deutsche Fassung EN 17020-3:2022 Extended application of test results on durability of self-closing for fire resistance and/or smoke control doorsets and openable windows - Part 3: Durability of self-closing of steel sliding doorsets; German version EN 17020-3:2022	60.60	2023-07-01	
<b>DIN EN 17020-5</b> Erweiterte Anwendung von Prüfergebnissen zur Dauerhaftigkeit der Selbstschließung für Feuerschutz- und/oder Rauchschutztüren und zu öffnende Fenster - Teil 5: Dauerhaftigkeit der Selbstschließung von Drehflügeltüren und zu öffnenden Fenstern aus Holz; Deutsche Fassung EN 17020-5:2023 Extended application of test results on durability of self-closing for fire resistance and/or smoke control doorsets and openable windows - Part 5: Durability of self-closing of hinged and pivoted timber doorsets; German version EN 17020-5:2023	60.60	2023-10-01	
<b>DIN EN 00127374</b> Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern einschließlich ihrer Baubeschläge - Teil XX: Verbundtüren Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for door, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware - Part XX: Composite doors	30.91		
<b>DIN EN 00127431</b> Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern einschließlich ihrer Baubeschläge - Teil 12: Feuerwiderstandsfähigkeit von Verbundtüren EN 15269-12 'Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for door, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware - Part 12: Fire resistance of composite doors'	10.90		
<b>DIN EN 00127458</b> Erweiterte Anwendung von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern einschließlich ihrer Baubeschläge - Teil 6: Feuerwiderstandsfähigkeit von Schiebetüren aus Holz prEN 15269-6 Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for door, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware - Part 6: Fire resistance of sliding timber doorsets	10.90		

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-52-06 AA**

**Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Lüftungsleitungen (SpA zu Teilbereichen von CEN/TC 127/WG 2, CEN/TC 127/WG 7, CEN/TC 156/WG 9 und ISO/TC 92/SC 2)  
Reaction to fire of building materials and building components - Ventilation ducts (national mirror committee for sub-sections of CEN/TC 127/WG 2, CEN/TC 127/WG 7, CEN/TC 156/WG 9 and ISO/TC 92/SC 2)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Gary Blume

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Jens Brunner

<b>DIN V 4102-21</b>	90.20	2002-08-01		systematische Überprüfung: 90.93 2023-07-19
Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 21: Beurteilung des Brandverhaltens von feuerwiderstandsfähigen Lüftungsleitungen Fire behaviour of building materials and building components - Part 21: Assessment of the fire performance of fire resistant air ducts				
<b>DIN EN 1366-1 rev</b>	10.90			
Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil 1: Lüftungsleitungen Fire resistance tests for service installations - Part 1: Ventilation ducts				
<b>DIN EN 1366-8</b>	50.25	2023-05-01 Entwurf 2023-03-31	DIN EN 1366-8 2004-10-01	
Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil 8: Entrauchungsleitungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 1366-8:2023 Fire resistance tests for service installations - Part 8: Smoke extraction ducts; German and English version prEN 1366-8:2023				
<b>DIN EN 1366-9</b>	50.25	2023-05-01 Entwurf 2023-04-14	DIN EN 1366-9 2008-08-01	
Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil 9: Entrauchungsleitungen für einen Einzelabschnitt; Deutsche und Englische Fassung prEN 1366-9:2023 Fire resistance tests for service installations - Part 9: Single compartment smoke extraction ducts; German and English version prEN 1366-9:2023				
<b>DIN EN 1366-10/A1</b>	50.25	2023-07-01 Entwurf 2023-06-09		
Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil 10: Entrauchungsklappen; Deutsche und Englische Fassung EN 1366-10:2022/prA1:2023 Fire resistance tests for service installations - Part 10: Smoke control dampers; German and English version EN 1366-10:2022/prA1:2023				
<b>DIN EN 1366-12 rev</b>	10.90			
Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil 12: Nichtmechanische Brandschutzverschlüsse für Lüftungsleitungen Fire resistance tests for service installations - Part 12: Non-mechanical fire barrier for ventilation ductwork				
<b>DIN EN 1366-13 rev</b>	10.90			
Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil 13: Abgasanlagen Fire resistance tests for service installations - Part 13: Chimneys				
<b>DIN EN 1366-15</b>	40.50	2023-12-01 Entwurf 2023-11-17	DIN V 4102-21 2002-08-01	
Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil 15: 1-, 2- oder 3-seitige Lüftungsleitungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 1366-15:2023 Fire resistance tests for service installations - Part 15: 1-, 2- or 3-sided ventilation ducts; German and English version prEN 1366-15:2023				

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 13501-3</b> Klassifizierung von Bauprodukten und Bauteilen zu ihrem Brandverhalten - Teil 3: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen an Bauprodukten und Bauteilen von gebäudetechnischen Anlagen: feuerwiderstandsfähige Lüftungsleitungen und Brandschutzklappen und/oder Stromkabel und -leitungen, Steuer- und Kommunikationskabel; Deutsche und Englische Fassung prEN 13501-3:2023 Fire classification of construction products and building elements - Part 3: Classification using data from fire resistance tests on products and elements used in building service installations: fire resisting ventilation ducts and fire dampers and/or power, control and communication cables; German and English version prEN 13501-3:2023	40.93	2023-10-01 Entwurf 2023-09-08	DIN EN 13501-3 2010-02-01
<b>DIN EN 15882-2</b> Erweiterter Anwendungsbereich der Ergebnisse aus Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil 2: Brandschutzklappen; Deutsche Fassung EN 15882-2:2022 Extended application of results from fire resistance tests for service installations - Part 2: Fire dampers; German version EN 15882-2:2022	60.60	2023-02-01	DIN EN 15882-2 2015-06-01
<b>DIN EN 00127449</b> Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil XX: 1-, 2-, 3-seitige Leitungen EN 1366-XX 'Fire resistance tests for service installations - Part XX: 1-, 2-, 3- sided ducts'	30.98 eingestellt		

**NA 005-52-07 AA**

**Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Bedachungen (SpA zu CEN/TC 127/WG 5 sowie Teilbereichen von CEN/TC 127/WG 7 und ISO/TC 92/SC 2)  
Reaction to fire of building materials and building components - Roofs (national mirror committee for CEN/TC 127/WG 5 and sub-sections of CEN/TC 127/WG 7 and ISO/TC 92/SC 2)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. (FH) Frank Waibel

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Jens Brunner

<b>DIN 4102-7</b> Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 7: Bedachungen - Anforderungen und Prüfungen Fire behaviour of building materials and building components - Part 7: Roofing - Requirements and testing	90.93	2018-11-01	DIN 4102-7 1998-07-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-10-13
<b>DIN/TS 4102-23</b> Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 23: Bedachungen - Anwendungsregeln für Prüfergebnisse von Bedachungen nach DIN CEN/TS 1187, Prüfverfahren 1, und DIN 4102-7 Fire behaviour of building materials and building components - Part 23: Roofs - Application rules for test results for roofs tested to DIN CEN/TS 1187, test method 1, and DIN 4102-7	10.05		DIN SPEC 4102-23 2018-07-01	
<b>DIN CEN/T? 00127447</b> Zusammenstellung von Einbausituationen, verfügbaren Prüfverfahren und nationalen Anforderungen, welche bei der Klassifizierung des Brandverhaltens von Bedachungen mit aufgeständerten PV-Modulen zu berücksichtigen sind Report on installation scenarios, available test methods and national legislation to be considered for the fire performance classification of roof systems with above roof mounted PV modules	10.90			
<b>DIN EN 1187</b> Prüfverfahren zur Beanspruchung von Bedachungen durch Feuer von außen Test methods for external fire exposure to roofs	10.90			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 13501-5 rev</b> Klassifizierung von Bauprodukten und Bauteilen zu ihrem Brandverhalten - Teil 5: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus Prüfungen von Bedachungen bei Beanspruchung durch Feuer von außen Fire classification of construction products and building elements - Part 5: Classification using data from external fire exposure to roofs tests	10.90		
<b>DIN SPEC 4102-23</b> Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 23: Bedachungen - Anwendungsregeln für Prüfergebnisse von Bedachungen nach DIN CEN/TS 1187, Prüfverfahren 1, und DIN 4102-7 Fire behaviour of building materials and building components - Part 23: Roofs - Application rules for test results for roofs tested to DIN CEN/TS 1187, test method 1, and DIN 4102-7	90.00	2018-07-01	DIN SPEC 4102-23 2011-10-01 systematische Überprüfung: 90.92 2023-03-29
<b>DIN SPEC 4102-23</b> Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 23: Bedachungen - Anwendungsregeln für Prüfergebnisse von Bedachungen nach DIN CEN/TS 1187, Prüfverfahren 1, und DIN 4102-7 Fire behaviour of building materials and building components - Part 23: Roofs - Application rules for test results for roofs tested to DIN CEN/TS 1187, test method 1, and DIN 4102-7	10.00		DIN SPEC 4102-23 2018-07-01

**NA 005-52-13 AA**

**Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Brandschutzverglasungen (SpA zu Teilbereichen von CEN/TC 127/WG 1, CEN/TC 129/WG 11, ISO/TC 92/SC 2 und ISO/TC 160/SC 2/WG 4)  
Reaction to fire of building materials and building components - Fire resistant glazing (national mirror committee for sub-sections of CEN/TC 127/WG 1, CEN/TC 129/WG 11, ISO/TC 92/SC 2 and ISO/TC 160/SC 2/WG 4)**

Vorsitz: Dr. Norbert Wruk  
 Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Jens Brunner

<b>DIN 4102-13</b> Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Brandschutzverglasungen; Begriffe, Anforderungen und Prüfungen Fire behaviour of building materials and elements; fire resistant glazing; concepts, requirements and testing	90.93	1990-05-01	DIN 4102-5 1977-09-01 systematische Überprüfung: 90.93 2023-11-09
--	-------	------------	---

**NA 005-52-22 AA**

**Konstruktiver baulicher Brandschutz (SpA zu ISO/TC 92/WG 15, ISO/TC 92/SC 2/WG 11 und Teilbereichen von CEN/TC 250)  
Structural fire design (national mirror committee for ISO/TC 92/WG 15, ISO/TC 92/SC 2/WG 11 und Teilbereichen von CEN/TC 250)**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Jochen Zehfuß  
 Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorcec

<b>DIN EN 1991-1-2</b> Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-2: Allgemeine Einwirkungen - Brandeinwirkungen auf Tragwerke; Deutsche Fassung FprEN 1991-1-2:2023 Eurocode 1: Actions on structures - Part 1-2: Actions on structures exposed to fire; German version FprEN 1991-1-2:2023	50.50	2021-10-01 Entwurf 2021-08-27	DIN EN 1991-1-2 2010-12-01
---	-------	----------------------------------	----------------------------

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 1992-1-2</b>  Eurocode 2 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken - Teil 1-2: Allgemeine Regeln - Tragwerksbemessung für den Brandfall; Deutsche Fassung EN 1992-1-2:2023 Eurocode 2 - Design of concrete structures - Part 1-2: General rules - Structural fire design; German version EN 1992-1-2:2023	60.10	2021-09-01 Entwurf 2021-07-30	DIN EN 1992-1-2 2010-12-01 DIN EN 1992-1-2/A1 2019-11-01
<b>DIN EN 1993-1-2</b>  Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-2: Tragwerksbemessung für den Brandfall; Deutsche Fassung FprEN 1993-1-2:2023 Eurocode 3: Design of steel structures - Part 1-2: Structural fire design; German version FprEN 1993-1-2:2023	50.50	2022-03-01 Entwurf 2022-02-18	DIN EN 1993-1-2 2010-12-01
<b>DIN EN 1994-1-2</b>  Eurocode 4 - Bemessung und Konstruktion von Verbundtragwerken aus Stahl und Beton - Teil 1-2: Tragwerksbemessung für den Brandfall; Deutsche und Englische Fassung prEN 1994-1-2:2024 Eurocode 4 - Design of composite steel and concrete structures - Part 1-2: Structural fire design; German and English version prEN 1994-1-2:2024	40.25	2024-04-01 Entwurf 2024-03-01	DIN EN 1994-1-2 2010-12-01
<b>DIN EN 1995-1-2</b>  Eurocode 5: Bemessung und Konstruktion von Holzbauten - Teil 1-2: Tragwerksbemessung für den Brandfall; Deutsche und Englische Fassung prEN 1995-1-2:2023 Eurocode 5: Design of timber structures - Part 1-2: Structural fire design; German and English version prEN 1995-1-2:2023	40.50	2023-09-01 Entwurf 2023-07-28	DIN EN 1995-1-2 2010-12-01
<b>DIN EN 1996-1-2</b>  Eurocode 6 - Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten - Teil 1-2: Tragwerksbemessung für den Brandfall; Deutsche und Englische Fassung FprEN 1996-1-2:2024 Eurocode 6 - Design of masonry structures - Part 1-2: Structural fire design; German and English version FprEN 1996-1-2:2024	50.25	2022-10-01 Entwurf 2022-09-02	DIN EN 1996-1-2 2011-04-01
<b>DIN EN 1996-1-2/NA/A1</b>  Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 6: Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten - Teil 1-2: Allgemeine Regeln - Tragwerksbemessung für den Brandfall; Änderung 1 National Annex - Nationally determined parameters - Eurocode 6: Design of masonry structures - Part 1-2: General rules - Structural fire design; Amendment 1	60.10	2023-09-01 Entwurf 2023-07-28	
<b>DIN EN 1999-1-2</b>  Eurocode 9 - Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-2: Tragwerksbemessung für den Brandfall; Deutsche Fassung EN 1999-1-2:2023 Eurocode 9 - Design of aluminium structures - Part 1-2: Structural fire design; German version EN 1999-1-2:2023	60.10	2021-04-01 Entwurf 2021-03-12	DIN EN 1999-1-2 2010-12-01

**NA 005-52-23 AA**

**Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Außenwandbekleidungen  
Reaction to fire of building materials and building components - External wall cladding**

Vorsitz: Dr. Sebastian Hauswaldt

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Jens Brunner

<b>DIN 4102-20</b> Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 20: Ergänzender Nachweis für die Beurteilung des Brandverhaltens von Außenwandbekleidungen Fire behaviour of building materials and building components - Part 20: Complementary verification for the assessment of the fire behaviour of external wall claddings	10.05		DIN 4102-20 2017-10-01
---	-------	--	------------------------

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

NA 005-52-32 AA

**Rauch- und Wärmefreihaltung (SpA zu CEN/TC 191/SC 1 und ISO/TC 21/SC 11 sowie zu Teilbereichen von CEN/TC 127/WG 7)  
Smoke and heat control systems (national mirror committee for CEN/TC 191/SC 1 and ISO/TC 21/SC 11 as well as sub-sections of CEN/TC 127/WG 7)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Maik Schmees

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Jens Brunner

<b>DIN 18232-10</b>	40.50	2023-12-01 Entwurf 2023-10-27		
Rauch- und Wärmefreihaltung - Teil 10: Anforderungen an Dienstleister, die Planung, Projektierung, Montage, Inbetriebnahme, Überprüfung, Abnahme und Instandhaltung im Anwendungsbereich Rauchableitung, Rauchabzug und Rauchfreihaltung ausführen Smoke and heat control systems - Part 10: Application rules for service provider, for the planning, erection, commissioning, inspection, approval and maintenance for the application area of smoke ventilation, smoke outlet and smoke extraction systems				
<b>DIN EN 12101-1</b>	99.60 Zurückgezogen	2018-10-01 Entwurf 2018-09-07	DIN EN 12101-1 2006- 06-01	systematische Überprüfung: 95.00 2023-07-06
Rauch- und Wärmefreihaltung - Teil 1: Bestimmungen für Rauchschürzen; Deutsche Fassung FprEN 12101-1:2020 Smoke and heat control systems - Part 1: Specification for smoke barriers; German version FprEN 12101-1:2020				
<b>DIN EN 12101-2/A1</b>	30.91			
Rauch- und Wärmefreihaltung - Teil 2: Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte; Deutsche Fassung EN 12101-2/prA1 Smoke and heat control systems - Part 2: Natural smoke and heat exhaust Ventilators; German version EN 12101-2/prA1				
<b>DIN EN 12101-9</b>	10.90			
Rauch- und Wärmefreihaltung - Teil 9: Steuerungsausrüstung Smoke and heat control systems - Part 9: Control equipment				
<b>DIN CEN/TS 12101-11</b>	60.10			
Rauch- und Wärmefreihaltung - Teil 11: Rauchfreihaltung von Parkhäusern Smoke and heat control systems - Part 11: Horizontal flow powered ventilation systems for enclosed car parks				
<b>DIN EN 13501-4/A1</b>	30.91			
Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 4: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen von Anlagen zur Rauchfreihaltung Fire classification of construction products and building elements - Part 4: Classification using data from fire resistance tests on components of smoke control systems				

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-52-34 AA**

**Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer (SpA zu Teilbereichen von CEN/TC 127/WG 5)  
Structural fire design of large roofs (national mirror committee for sub-sections of CEN/TC 127/WG 5)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. (FH) Udo Kirchner

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Jens Brunner

<b>DIN 18234-1</b>	90.92	2018-05-01	DIN 18234-1 2003-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-24
Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer - Brandbeanspruchung von unten - Teil 1: Geschlossene Dachflächen - Anforderungen und Prüfung Fire safety of large roofs for buildings - Fire exposure from below - Part 1: Roof areas without openings - Requirements and testing				
<b>DIN 18234-1</b>	60.10	2022-12-01 Entwurf 2022-11-18	DIN 18234-1 2018-05-01	
Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer - Brandbeanspruchung von unten - Teil 1: Geschlossene Dachflächen - Anforderungen und Prüfung Fire safety of large roofs for buildings - Fire exposure from below - Part 1: Roof areas without openings - Requirements and testing				
<b>DIN 18234-2</b>	90.92	2018-05-01	DIN 18234-2 2003-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-24
Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer - Brandbeanspruchung von unten - Teil 2: Verzeichnis von Dächern, welche ohne weiteren Nachweis die Anforderungen nach DIN 18234-1 erfüllen - Dachflächen Fire safety of large roofs for buildings - Fire exposure from below - Part 2: List of roofs, which fulfil the requirements of DIN 18234-1 without further provision of evidence - Roof areas				
<b>DIN 18234-2</b>	60.10	2022-12-01 Entwurf 2022-11-18	DIN 18234-2 2018-05-01	
Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer - Brandbeanspruchung von unten - Teil 2: Verzeichnis von Dächern, welche ohne weiteren Nachweis die Anforderungen nach DIN 18234-1 erfüllen - Dachflächen Fire safety of large roofs for buildings - Fire exposure from below - Part 2: List of roofs, which fulfil the requirements of DIN 18234-1 without further provision of evidence - Roof areas				
<b>DIN 18234-3</b>	90.92	2018-05-01	DIN 18234-3 2003-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-24
Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer - Brandbeanspruchung von unten - Teil 3: Durchdringungen, Anschlüsse und Abschlüsse von Dachflächen - Anforderungen und Prüfung Fire safety of large roofs for buildings - Fire exposure from below - Part 3: Roof penetrations and roof edges - Requirements and testing				
<b>DIN 18234-3</b>	60.10	2022-12-01 Entwurf 2022-11-18	DIN 18234-3 2018-05-01	
Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer - Brandbeanspruchung von unten - Teil 3: Durchdringungen, Anschlüsse und Abschlüsse von Dachflächen - Anforderungen und Prüfung Fire safety of large roofs for buildings - Fire exposure from below - Part 3: Roof penetrations and roof edges - Requirements and testing				
<b>DIN 18234-4</b>	90.92	2018-05-01	DIN 18234-4 2003-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-01-24
Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer - Brandbeanspruchung von unten - Teil 4: Verzeichnis von Durchdringungen, Anschlüssen und Abschlüssen von Dachflächen, welche ohne weiteren Nachweis die Anforderungen nach DIN 18234-3 erfüllen Fire safety of large roofs for buildings - Fire exposure from below - Part 4: List of roof penetrations and roof edges, which fulfil the requirements of DIN 18234-3 without further provision of evidence				



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

<b>DIN 18234-4</b>	60.10	2022-12-01 Entwurf 2022-11-18	DIN 18234-4 2018-05-01
Baulicher Brandschutz großflächiger Dächer - Brandbeanspruchung von unten - Teil 4: Verzeichnis von Durchdringungen, Anschlüssen und Abschlüssen von Dachflächen, welche ohne weiteren Nachweis die Anforderungen nach DIN 18234-3 erfüllen Fire safety of large roofs for buildings - Fire exposure from below - Part 4: List of roof penetrations and roof edges, which fulfil the requirements of DIN 18234-3 without further provision of evidence			

**NA 005-52-40 AA**                      **Abschottungen von Leitungsdurchführungen (SpA zu Teilbereichen von CEN/TC 127/WG 2, CEN/TC 127/WG 7 und ISO/TC 92/SC 2)**  
**Penetration seals for cable bushings (national mirror committee for sub-sections of CEN/TC 127/WG 2, CEN/TC 127/WG 7 and ISO/TC 92/SC 2)**

Vorsitz:                      Dipl.-Ing. Sabine Meske-Dallal  
 Bearbeiter DIN:          Dipl.-Ing. Jens Brunner

<b>DIN 4102-11</b>	10.00		DIN 4102-11 1985-12-01
Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Rohrummantelungen, Rohrabschottungen, Installationsschächte und -kanäle sowie Abschlüsse ihrer Revisionsöffnungen; Begriffe, Anforderungen und Prüfungen Fire behaviour of building materials and building components; pipe encasements, pipe bushings, service shafts and ducts, and barriers across inspection openings; terminology, requirements and testing			
<b>DIN EN 1366-3/A1</b>	40.50	2024-01-01 Entwurf 2023-11-24	
Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil 3: Abschottungen; Deutsche und Englische Fassung EN 1366-3:2021/prA1:2023 Fire resistance tests for service installations - Part 3: Penetration seals; German and English version EN 1366-3:2021/prA1:2023			
<b>DIN EN 1366-14</b>	40.25		
Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil 14: Partielle Abschottungen Fire resistance tests for service installations - Part 14: Partial Penetration Seals			
<b>DIN EN 15882-3 rev</b>	10.90		
Erweiterter Anwendungsbereich der Ergebnisse aus Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil 3: Abschottungen Extended applications of results from fire resistance tests for service installations - Part 3: Penetration seals			

**NA 005-52-41 AA**                      **Baulicher Brandschutz im Industriebau - Brandsimulation (DIN 18230-4)**  
**Structural fire design in industrial buildings - Fire model (DIN 18320-4)**

Vorsitz:                      Dipl.-Ing. Hardy Rusch  
 Bearbeiter DIN:          Dipl.-Ing. (FH) Damir Zorcec

<b>DIN/TR 18230-4</b>	45.60	2022-08-01 Entwurf 2022-07-08	DIN SPEC 18230-4 2015-09-01
Baulicher Brandschutz im Industriebau - Teil 4: Brandsimulation Structural fire protection in industrial buildings - Part 4: Fire exposure			

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

<b>DIN/TR 18232-4</b> Baulicher Brandschutz im Industriebau – Teil 4: Brandsimulation Structural fire protection in industrial buildings – Part 4: Fire exposure	20.30		
--	-------	--	--

**NA 005-53 FBR**

**Fachbereichsbeirat KOA 03 - Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz (SpA zu CEN/TC 351, CEN/TC 351/WG 3, CEN/TC 351/WG 4 und CEN/TC 351/WG 5)  
Steering Committee of Section KOA 03 - Hygiene, Health and the Environment (National Mirror Committee for CEN/TC 351, CEN/TC 351/WG 3, CEN/TC 351/WG 4 and CEN/TC 351/WG 5)**

Vorsitz: Outi Ilvonen  
Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Lilian Züge

<b>DIN EN 17195</b> Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Analyse von anorganischen Stoffen in Eluaten; Deutsche Fassung EN 17195:2023 Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Analysis of inorganic substances in eluates; German version EN 17195:2023	60.10	2022-06-01 Entwurf 2022-05-06	DIN CEN/TS 17195 DIN SPEC 18481 2019-03-01
<b>DIN EN 17196</b> Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Königswasser-Aufschluss zur anschließenden Analyse von anorganischen Stoffen; Deutsche Fassung EN 17196:2023 Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Digestion by aqua regia for subsequent analysis of inorganic substances; German version EN 17196:2023	60.10	2022-06-01 Entwurf 2022-05-06	DIN CEN/TS 17196 DIN SPEC 18482 2019-03-01
<b>DIN EN 17197</b> Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Analyse von anorganischen Stoffen in Aufschlusslösungen und Eluaten - Analyse mit induktiv gekoppeltem Plasma - Optische Emissionsspektrometrie (ICP-OES); Deutsche Fassung EN 17197:2023 Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Analysis of inorganic substances in eluates and digests - Analysis by inductively coupled plasma optical emission spectrometry (ICP-OES); German version EN 17197:2023	60.10	2022-06-01 Entwurf 2022-05-06	DIN CEN/TS 17197 DIN SPEC 18483 2019-03-01
<b>DIN EN 17200</b> Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Analyse von anorganischen Stoffen in Aufschlusslösungen und Eluaten - Analyse mittels Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS); Deutsche Fassung EN 17200:2023 Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Analysis of inorganic substances in eluates and digests - Analysis by inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS); German version EN 17200:2023	60.10	2022-06-01 Entwurf 2022-05-06	DIN CEN/TS 17200 DIN SPEC 18484 2019-03-01
<b>DIN EN 17201</b> Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Gehalt an anorganischen Stoffen - Verfahren zur Analyse von Königswasseraufschlusslösungen; Deutsche Fassung EN 17201:2023 Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Content of inorganic substances - Methods for analysis of aqua regia digests; German version EN 17201:2023	60.10	2022-06-01 Entwurf 2022-05-06	DIN CEN/TS 17201 DIN SPEC 18485 2019-03-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 17331</b> Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Gehalt an organischen Stoffen - Extraktions- und Analyseverfahren; Deutsche Fassung EN 17331:2023 Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Content of organic substances - Methods for extraction and analysis; German version EN 17331:2023	60.10	2022-06-01 Entwurf 2022-05-06	DIN CEN/TS 17331 DIN SPEC 18486 2019- 07-01
<b>DIN EN 17332</b> Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Analyse von organischen Stoffen in Eluaten; Deutsche Fassung EN 17332:2023 Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Analysis of organic substances in eluates; German version EN 17332:2023	60.10	2022-06-01 Entwurf 2022-05-06	DIN CEN/TS 17332 DIN SPEC 18487 2019- 07-01
<b>DIN CEN/TS 17459</b> Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Bestimmung der Ökotoxizität von Eluaten aus Bauprodukten; Deutsche Fassung CEN/TS 17459:2022 Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Determination of ecotoxicity of construction product eluates; German version CEN/TS 17459:2022	60.60	2023-02-01	
<b>DIN EN 17637</b> Bauprodukte - Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Verfahren zur Beurteilung von emittierter Gammastrahlung; Deutsche Fassung EN 17637:2022 Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Dose assessment of emitted gamma radiation; German version EN 17637:2022	60.60	2023-04-01	
<b>DIN CEN/TS 18020</b> Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Probenahme und qualitative Bestimmung von Asbest in Bauprodukten Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Sampling and qualitative determination of asbestos in construction products	50.50		

**NA 005-53-01 GA**

**Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/NAW, Boden und Grundwasser (SpA zu CEN/TC 351/WG 1 und CEN/TC 351/WG 1/AHG)  
Joint working committee NABau/NAW: Ground and groundwater (national mirror committee for CEN/TC 351/WG 1 and CEN/TC 351/WG 1/AHG)**

Vorsitz: Dr. Bernd Susset

Bearbeiter DIN: Bettina Müller

<b>DIN EN 16637-2</b> Bauprodukte - Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Teil 2: Horizontale dynamische Oberflächenauslaugprüfung; Deutsche Fassung EN 16637-2:2023 Construction products - Assessment of release of dangerous substances - Part 2: Horizontal dynamic surface leaching test; German version EN 16637-2:2023	60.10		
<b>DIN EN 17216</b> Bauprodukte - Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Messung der spezifischen Aktivität von Radium-226, Thorium-232 und Kalium-40 mittels Halbleiter-Gammaspektrometrie; Deutsche und Englische Fassung prEN 17216:2023 Construction products - Assessment of release of dangerous substances - Determination of radium-226, thorium-232 and potassium-40 activity using gamma-ray spectrometry; German and English version prEN 17216:2023	40.50	2023-07-01 Entwurf 2023-05-26	DIN CEN/TS 17216 DIN SPEC 18208 2018- 12-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 17844</b> Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Bestimmung des Gehalts an polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) und an Benzol, Toluol, Ethylbenzol und Xylol (BTEX) - Gas-chromatographisches Verfahren mit massenspektrometrischer Detektion; Deutsche Fassung EN 17844:2023 Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Determination of the content of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) and of benzene, toluene, ethylbenzene and xylenes (BTEX) - Gas chromatographic method with mass spectrometric detection; German version EN 17844:2023	60.10	2022-06-01 Entwurf 2022-05-06	
<b>DIN EN 17845</b> Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Bestimmung von Biozid-Rückständen mittels LC-MS/MS; Deutsche Fassung EN 17845:2023 Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Determination of biocide residues using liquid chromatography with mass spectrometric detection (LC-MS/MS); German version EN 17845:2023	60.10	2022-06-01 Entwurf 2022-05-06	
<b>DIN EN 00351055</b> Bauprodukte - Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Spezifische Maßnahmen zur Qualitätssicherung Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Specific quality assurance measures	20.00		
<b>DIN EN 00351056</b> Bauprodukte - Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Vor- und Nachteile von Verfahren zur Kommunikation der möglichen Freisetzung von gefährlichen Stoffen in den Boden, das Grund- oder Oberflächenwasser und die Innenraumluft Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Pros and cons of methods for communicating the potential release of dangerous substances into soil, groundwater or surface water and indoor air	50.50		

**NA 005-53-02 GA**

**Gemeinschaftsarbeitsausschuss NABau/KRdL: Innenraumluft (SpA zu CEN/TC 351/WG 2)  
Joint working committee NABau/KRdL: Indoor air (national mirror committee for CEN/TC 351/WG 2)**

Vorsitz: Dr. rer. nat. Jens Perner

Bearbeiter DIN: Bettina Müller

<b>DIN CEN/TS 17985</b> Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung gefährlicher Stoffe - Verfahren zur Bestimmung von N-Nitrosaminen in Luftproben, die nach EN 16516 gewonnen wurden; Deutsche Fassung CEN/TS 17985:2023 Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Methods for the determination of N-nitrosamines in air samples derived by EN 16516; German version CEN/TS 17985:2023	60.10	2024-03-01	
<b>DIN EN 00351054</b> Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Leitfaden für eine weiterführende Anwendung des CEN/TC 351 Referenzraums Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Guidance for a broader application of the CEN/TC 351 reference room	50.50		

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-53-51 AA**

**Abbrucharbeiten  
Demolition works**

Vorsitz: Dr.-Ing. Paul Kamrath

Bearbeiter DIN: Lena Hoffmann

**DIN 4866** 30.90

Nachhaltiger Rückbau, Demontage, Recycling und Verwertung von Windenergieanlagen  
Sustainable dismantling, disassembly, recycling and recovery of wind turbines

**DIN SPEC 4866** 10.98

DIN SPEC 4866 2020-10-01

Nachhaltiger Rückbau, Demontage, Recycling und Verwertung von Windenergieanlagen; Text Deutsch und Englisch  
Sustainable dismantling, disassembly, recycling and recovery of wind turbines; Text in German and English

**NA 005-55-70 AA**

**Schallschutz im Städtebau  
Sound insulation in urban planning**

Vorsitz: Dr. rer. nat. Wolfgang Probst

Bearbeiter DIN: Dr. Nanjie Hu

**DIN 18005** 60.60

2023-07-01

DIN 18005-1 2002-07-01

Schallschutz im Städtebau - Grundlagen und Hinweise für die Planung  
Sound insulation in urban planning - Fundamentals and guidance for planning

**DIN 18005 Beiblatt 1** 60.60

2023-07-01

DIN 18005-1 Beiblatt 1  
1987-05-01

Schallschutz im Städtebau - Beiblatt 1: Schalltechnische Orientierungswerte für die städtebauliche Planung  
Noise abatement in town planning - Supplement 1: Acoustic orientation values in town planning

**NA 005-55-74 AA**

**Anforderungen an den Schallschutz  
Requirements for sound insulation**

Vorsitz: Prof. Dr. rer. nat. Oliver Kornadt

Bearbeiter DIN: Dr. Nanjie Hu

**DIN 4109-1** 30.90

DIN 4109-1 2018-01-01

Schallschutz im Hochbau - Teil 1: Mindestanforderungen  
Sound insulation in buildings - Part 1: Minimum requirements

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN 4109-5</b> Schallschutz im Hochbau - Teil 5: Erhöhte Anforderungen Sound insulation in buildings - Part 5: Increased requirements	30.90		DIN 4109-5 2020-08-01

**NA 005-55-75 AA**

**Nachweisverfahren, Bauteilkatalog, Sicherheitskonzept  
Verification methods, structural components, safety concept**

Vorsitz: M. Sc. Dipl.-Ing. (FH) Martin Schneider

Bearbeiter DIN: Dr. Nanjie Hu

<b>DIN 4109-2</b> Schallschutz im Hochbau - Teil 2: Rechnerische Nachweise der Erfüllung der Anforderungen Sound insulation in buildings - Part 2: Verification of compliance with the requirements by calculation	30.90		DIN 4109-2 2018-01-01
<b>DIN 4109-31</b> Schallschutz im Hochbau - Teil 31: Daten für die rechnerischen Nachweise des Schallschutzes (Bauteilkatalog) - Rahmendokument Sound insulation in buildings - Part 31: Data for verification of sound insulation (component catalogue) - Framework document	30.90		DIN 4109-31 2016-07-01
<b>DIN 4109-32</b> Schallschutz im Hochbau - Teil 32: Daten für die rechnerischen Nachweise des Schallschutzes (Bauteilkatalog) - Massivbau Sound insulation in buildings - Part 32: Data for verification of sound insulation (component catalogue) - Solid construction	30.90		DIN 4109-32 2016-07-01
<b>DIN 4109-33</b> Schallschutz im Hochbau - Teil 33: Daten für die rechnerischen Nachweise des Schallschutzes (Bauteilkatalog) - Holz-, Leicht- und Trockenbau Sound insulation in buildings - Part 33: Data for verification of sound insulation (component catalogue) - Timber construction, lightweight construction and dry walling	30.90		DIN 4109-33 2016-07-01
<b>DIN 4109-34</b> Schallschutz im Hochbau - Teil 34: Daten für die rechnerischen Nachweise des Schallschutzes (Bauteilkatalog) - Vorsatzkonstruktionen vor massiven Bauteilen Sound insulation in buildings - Part 34: Data for verification of sound insulation (component catalogue) - Additional layers fixed to solid structural elements	30.90		DIN 4109-34 2016-07-01
<b>DIN 4109-35</b> Schallschutz im Hochbau - Teil 35: Daten für die rechnerischen Nachweise des Schallschutzes (Bauteilkatalog) - Elemente, Fenster, Türen, Vorhangfassaden Sound insulation in buildings - Part 35: Data for verification of sound insulation (component catalogue) - Elements, windows, doors, curtain walling	30.90		DIN 4109-35 2016-07-01
<b>DIN 4109-36</b> Schallschutz im Hochbau - Teil 36: Daten für die rechnerischen Nachweise des Schallschutzes (Bauteilkatalog) - Gebäudetechnische Anlagen Sound insulation in buildings - Part 36: Data for verification of sound insulation (component catalogue) - Technical equipment	30.90		DIN 4109-36 2016-07-01
<b>DIN EN 12354-5</b> Bauakustik - Berechnung der akustischen Eigenschaften von Gebäuden aus den Bauteileigenschaften - Teil 5: Installationsgeräusche; Deutsche Fassung EN 12354-5:2023 Building acoustics - Estimation of acoustic performance of buildings from the performance of elements - Part 5: Sounds levels due to the service equipment; German version EN 12354-5:2023	60.60	2023-08-01	DIN EN 12354-5 2009-10-01 DIN EN 12354-5 Berichtigung 1 2019-02-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

DIN EN 12354-7

30.98  
eingestellt

DIN EN 12354-7, Bauakustik - Berechnung der akustischen Eigenschaften von Gebäuden aus den Bauteileigenschaften - Teil 7: Schalldämmung gegen Schwingungen aus dem Boden  
Building Acoustics - Estimation of building performance from the performance of elements - Part 7: ground-borne sound insulation against outdoor ground vibration

**NA 005-55-76 AA**

**Messtechnische Nachweise  
Metrological verification**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Alfred Schmitz

Bearbeiter DIN: Dr. Nanjie Hu

DIN 4109-4

30.90

DIN 4109-4 2016-07-01

Schallschutz im Hochbau - Teil 4: Bauakustische Prüfungen  
Sound insulation in buildings - Part 4: Testing of acoustics in buildings

**NA 005-56-10 AA**

**Dämmarbeiten an technischen Anlagen (SpA zu ISO/TC 163/SC 2/WG 4)  
Insulation work for industrial installations (national mirror committee for ISO/TC 163/SC 2/WG 4)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Andreas Regel

Bearbeiter DIN: Bettina Müller

DIN 4140

60.60

2023-05-01

DIN 4140 2014-04-01

Dämmarbeiten an betriebstechnischen Anlagen in der Industrie und in der technischen Gebäudeausrüstung - Ausführung von Wärme- und Kälte-dämmungen; Text Deutsch und Englisch  
Insulation work on industrial installations and building equipment - Execution of thermal and cold insulations; Text in German and English

**NA 005-56-60 AA**

**Wärmedämmstoffe (SpA zu CEN/TC 88 und WG 1 bis 9, WG 12 bis 16, WG 19 bis 23, ISO/TC 61/SC 10, ISO/TC 163 (teilweise), ISO/TC 163/SC 1 und SC 3 (teilweise))  
Thermal insulation materials (national mirror committee for CEN/TC 88 and WG 1 to 9, WG 12 to 16, WG 19 to 23, ISO/TC 61/SC 10, ISO/TC 163 (partly), ISO/TC 163/SC 1 and SC 3 (partly))**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Andreas H. Holm

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Benjamin Wienen

DIN CEN/T? 00088494

20.00

Wärmedämmstoffe - Vorbereitende Verfahren für die Prüfung nach EN 16516:2017+A1:2020  
Thermal Insulation Products - Preparatory procedures in order to test according to EN 16516:2017+A1:2020

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 13166/A3</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Phenolharzschäum (PF) - Spezifikation; Deutsche und Englische Fassung EN 13166:2012+A2:2016/prA3:2018 Thermal insulation products for buildings - Factory made phenolic foam (PF) products - Specification; German and English version EN 13166:2012+A2:2016/prA3:2018	99.60 Zurückgezogen	2018-09-01 Entwurf 2018-08-10	systematische Überprüfung: 95.00 2023-06-26
<b>DIN EN 13172</b> Wärmedämmstoffe - Gemeinsame Bewertungsregeln; Deutsche und Englische Fassung prEN 13172:2023 Thermal insulation products - Common evaluation rules; German and English version prEN 13172:2023	40.50	2023-04-01 Entwurf 2023-03-03	DIN EN 13172 2012-04-01
<b>DIN EN 15732</b> Leichte Schütt- und Wärmedämmstoffe für bautechnische Anwendungen (CEA) - Produkte aus Blähton-Leichtzuschlagstoffen (LWA); Deutsche Fassung FprEN 15732:2020 Light weight fill and thermal insulation products for civil engineering applications (CEA) - Expanded clay lightweight aggregate products (LWA); German version FprEN 15732:2020	99.60 Zurückgezogen	2019-06-01 Entwurf 2019-05-10	DIN EN 15732 2013-01-01 systematische Überprüfung: 95.00 2023-06-26
<b>DIN EN 16783</b> Wärmedämmstoffe - Umweltproduktdeklarationen (EPD) - Produktkategorieregeln (PCR) ergänzend zur EN 15804 für werkmäßig hergestellte und an der Verwendungsstelle hergestellte Produkte; Deutsche Fassung FprEN 16783:2023 Thermal insulation products - Environmental Product Declarations (EPD) - Product Category Rules (PCR) complementary to EN 15804 for factory made and in-situ formed products; German version FprEN 16783:2023	50.50	2022-12-01 Entwurf 2022-11-11	DIN EN 16783 2017-07-01
<b>DIN EN 16863</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte reflektierende Wärmedämmstoffe - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 16863:2023 Thermal insulation products for buildings - Factory made reflective insulation (RI) products - Specification; German version EN 16863:2023	60.60	2023-10-01	
<b>DIN EN 16977 rev</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Calciumsilicat (CS) - Spezifikation Thermal insulation products for buildings - Factory made calcium silicate (CS) products - Specification	20.00		DIN EN 16977 2021-01-01
<b>DIN EN 17139</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Pflanzenfasern (VFBP); Deutsche Fassung FprEN 17139:2018 Thermal insulation products for building - Factory made vegetal fibres based products (VFBP); German version FprEN 17139:2018	50.60	2017-08-01 Entwurf 2017-07-07	
<b>DIN EN 17139 rev</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Pflanzenfasern (VFBP) Thermal insulation products for building - Factory made vegetal fibres based products (VFBP)	10.90		
<b>DIN EN 17886</b> Wärmedämmstoffe - Bewertung der Anfälligkeit für Schimmelpilzwachstum - Laborprüfverfahren; Deutsche Fassung EN 17886:2023 Thermal insulation products - Assessment of the susceptibility to mould growth - Laboratory test method; German version EN 17886:2023	60.10	2024-03-01	
<b>DIN EN 00088489</b> Design-for-Recycling-Leitlinien für Bauprodukte aus Kunststoff - Wärmedämmprodukte aus expandiertem Polystyrol (EPS) Design-for-recycling guidelines for plastic construction products - Thermal insulation products of expanded polystyrene (EPS)	20.00		



# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN ISO 9288</b> Wärmeschutz - Wärmeübertragung durch Strahlung - Physikalische Größen und Definitionen (ISO 9288:2022); Deutsche Fassung EN ISO 9288:2022 Thermal insulation - Heat transfer by radiation - Vocabulary (ISO 9288:2022); German version EN ISO 9288:2022	60.10		
<b>DIN EN ISO 16534</b> Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung des Langzeit-Kriechverhaltens bei Druckbeanspruchung (ISO 16534:2020); Deutsche Fassung EN ISO 16534:2020 Thermal insulating products for building applications - Determination of compressive creep (ISO 16534:2020); German version EN ISO 16534:2020	60.10	2019-06-01 Entwurf 2019-04-26	DIN EN 1606 2013-05-01
<b>DIN EN ISO 16546</b> Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung des Verhaltens bei Frost-Tau-Wechselbeanspruchung (ISO 16546:2020); Deutsche Fassung EN ISO 16546:2020 Thermal insulating products for building applications - Determination of freeze-thaw resistance (ISO 16546:2020); German version EN ISO 16546:2020	60.10	2019-04-01 Entwurf 2019-03-01	DIN EN 12091 2013-06-01
<b>DIN EN ISO 18393-1</b> Wärmedämmprodukte - Bestimmung der Alterung durch Setzung - Teil 1: Eingeblassene lose Wärmedämmstoffe für belüftete Dachgeschosse, zyklische Luftfeuchte- und Temperaturbeanspruchungen (ISO 18393-1:2023); Deutsche Fassung EN ISO 18393-1:2023 Thermal insulation products - Determination of settlement - Part 1: Loose-fill insulation for ventilated attics simulating humidity and temperature cycling (ISO 18393-1:2023); German version EN ISO 18393-1:2023	60.10	2022-06-01 Entwurf 2022-05-20	
<b>DIN EN ISO 29466</b> Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Dicke (ISO 29466:2022); Deutsche Fassung EN ISO 29466:2022 Thermal insulating products for building applications - Determination of thickness (ISO 29466:2022); German version EN ISO 29466:2022	60.60	2023-02-01	DIN EN 823 2013-05-01
<b>DIN EN ISO 29469</b> Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung des Verhaltens bei Druckbeanspruchung (ISO 29469:2022); Deutsche Fassung EN ISO 29469:2022 Thermal insulating products for building applications - Determination of compression behaviour (ISO 29469:2022); German version EN ISO 29469:2022	60.60	2023-02-01	DIN EN 826 2013-05-01
<b>DIN EN ISO 29470</b> Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Rohdichte (ISO 29470:2020); Deutsche Fassung EN ISO 29470:2020 Thermal insulating products for building applications - Determination of the apparent density (ISO 29470:2020); German version EN ISO 29470:2020	60.10	2019-06-01 Entwurf 2019-04-26	DIN EN 1602 2013-05-01
<b>DIN EN ISO 29766</b> Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Zugfestigkeit in Plattenebene (ISO 29766:2022); Deutsche Fassung EN ISO 29766:2022 Thermal insulating products for building applications - Determination of tensile strength parallel to faces (ISO 29766:2022); German version EN ISO 29766:2022	60.60	2023-02-01	DIN EN 1608 2013-05-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-56-65 AA**

**Vakuumisolationspaneele (VIP) (SpA zu CEN/TC 88/WG 11, ISO/TC 163/SC 3/WG 11)  
Vacuum insulation panels (VIP) (national mirror committee for CEN/TC 88/WG 11, ISO/TC 163/SC 3/WG 11)**

Vorsitz:

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Benjamin Wienen

<b>DIN EN 17140</b>	40.89	2021-10-01 Entwurf 2021-08-27	DIN EN 17140 2021-08-01
Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Vakuumisolationspaneele (VIP) - Spezifikation; Deutsche und Englische Fassung prEN 17140:2021 Thermal insulation products for buildings - Factory-made vacuum insulation panels (VIP) - Specification; German and English version prEN 17140:2021			

**NA 005-56-69 AA**

**Dämmstoffe für betriebstechnische Anlagen in Gebäuden und in der Industrie (SpA zu CEN/TC 88/WG 10, ISO/TC 163/SC 1/WG 20 und ISO/TC 163/SC 3 (teilweise))  
Thermal insulation materials for building equipment and industrial installations (national mirror committee for CEN/TC 88/WG 10, ISO/TC 163/SC 1/WG 20 and ISO/TC 163/SC 3 (partly))**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Roland Schreiner

Bearbeiter DIN: Bettina Müller

<b>DIN EN ISO 12623</b>	60.60	2023-03-01	DIN EN 13472 2013-01-01
Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen - Bestimmung der Wasseraufnahme bei kurzzeitigem teilweisem Eintauchen von vorgeformten Rohrdämmstoffen (ISO 12623:2022); Deutsche Fassung EN ISO 12623:2022 Thermal insulating products for building equipment and industrial installations - Determination of short-term water absorption by partial immersion of preformed pipe insulation (ISO 12623:2022); German version EN ISO 12623:2022			
<b>DIN EN ISO 12624</b>	60.60	2023-03-01	DIN EN 13468 2001-12-01
Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen - Bestimmung des Gehalts von wasserlöslichen Chlorid-, Fluorid-, Silikat- und Natrium-Ionen und des pH-Wertes (ISO 12624:2022); Deutsche Fassung EN ISO 12624:2022 Thermal insulating products for building equipment and industrial installations - Determination of trace quantities of water soluble chloride, fluoride, silicate, sodium ions and pH (ISO 12624:2022); German version EN ISO 12624:2022			
<b>DIN EN ISO 12628</b>	60.60	2023-03-01	DIN EN 13467 2018-03-01
Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen - Bestimmung der Maße, der Rechtwinkligkeit und der Linearität von vorgeformten Rohrdämmstoffen (ISO 12628:2022); Deutsche Fassung EN ISO 12628:2022 Thermal insulating products for building equipment and industrial installations - Determination of dimensions, squareness and linearity of preformed pipe insulation (ISO 12628:2022); German version EN ISO 12628:2022			

# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN ISO 12628/A1</b> Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen - Bestimmung der Maße, der Rechtwinkligkeit und der Linearität von vorgeformten Rohrdämmstoffen - Änderung 1 Thermal insulating products for building equipment and industrial installations - Determination of dimensions, squareness and linearity of preformed pipe insulation - Amendment 1	20.00		
<b>DIN EN ISO 12629</b> Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen - Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit von vorgeformten Rohrdämmstoffen (ISO 12629:2022); Deutsche Fassung EN ISO 12629:2022 Thermal insulating products for building equipment and industrial installations - Determination of water vapour transmission properties of preformed pipe insulation (ISO 12629:2022); German version EN ISO 12629:2022	60.60	2023-03-01	DIN EN 13469 2013-01-01
<b>DIN EN ISO 18096</b> Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen - Bestimmung der oberen Anwendungsgrenztemperatur von vorgeformten Rohrdämmstoffen (ISO 18096:2022); Deutsche Fassung EN ISO 18096:2022 Thermal insulating products for building equipment and industrial installations - Determination of maximum service temperature for preformed pipe insulation (ISO 18096:2022); German version EN ISO 18096:2022	60.60	2023-03-01	DIN EN 14707 2013-01-01
<b>DIN EN ISO 18097</b> Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen - Bestimmung der oberen Anwendungsgrenztemperatur (ISO 18097:2022); Deutsche Fassung EN ISO 18097:2022 Thermal insulating products for building equipment and industrial installations - Determination of maximum service temperature (ISO 18097:2022); German version EN ISO 18097:2022	60.60	2023-03-01	DIN EN 14706 2013-01-01
<b>DIN EN ISO 18098</b> Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen - Bestimmung der Rohdichte von vorgeformten Rohrdämmstoffen (ISO 18098:2022); Deutsche Fassung EN ISO 18098:2022 Thermal insulating products for building equipment and industrial installations - Determination of the apparent density of preformed pipe insulation (ISO 18098:2022); German version EN ISO 18098:2022	60.60	2023-03-01	DIN EN 13470 2001-12-01
<b>DIN EN ISO 18099</b> Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen - Bestimmung des Wärmeausdehnungskoeffizienten (ISO 18099:2022); Deutsche Fassung EN ISO 18099:2022 Thermal insulating products for building equipment and industrial installations - Determination of the coefficient of thermal expansion (ISO 18099:2022); German version EN ISO 18099:2022	60.60	2023-03-01	DIN EN 13471 2001-12-01
<b>DIN EN ISO 23766</b> Wärmedämmstoffe für Industrieanlagen - Bestimmung des linearen Wärmeausdehnungskoeffizienten bei Temperaturen unterhalb der Umgebungstemperatur (ISO 23766:2022); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 23766:2024 Thermal insulating products for industrial installations - Determination of the coefficient of linear thermal expansion at sub-ambient temperatures (ISO 23766:2022); German and English version prEN ISO 23766:2024	40.50	2024-01-01 Entwurf 2023-12-15	
<b>DIN ISO 12628 CD AMD 1</b> Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen - Bestimmung der Maße, der Rechtwinkligkeit und der Linearität von vorgeformten Rohrdämmstoffen - Änderung 1	10.98		

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-56-91 AA**

**Wärmetransport (SpA zu CEN/TC 89 (teilweise), CEN/TC 89/WG 12 (teilweise), ISO/TC 163 (teilweise), ISO/TC 163/SC 2/WG 9 (ohne transparente Bauteile))  
Heat transmission (national mirror committee for CEN/TC 89 (partly), CEN/TC 89/WG 12 (partly), ISO/TC 163 (teilweise), ISO/TC 163/SC 2/WG 9 (without transparent components))**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Martin H. Spitzner

Bearbeiter DIN: Bettina Müller

**DIN 4108 Beiblatt 2 Berichtigung 1**

10.00

Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden; Beiblatt 2: Wärmebrücken - Planungs- und Ausführungsbeispiele, mit CD-ROM; Berichtigung 1  
Thermal insulation and energy economy in buildings; Supplement 2: Thermal bridges - Examples for planning and performance, with CD-ROM; Corrigendum 1

**DIN EN ISO 6946 Berichtigung 1**

60.60

2023-04-01

Bauteile - Wärmedurchlasswiderstand und Wärmedurchgangskoeffizient - Berechnungsverfahren (ISO 6946:2017, korrigierte Fassung 2021-12); Deutsche Fassung EN ISO 6946:2017; Berichtigung 1  
Building components and building elements - Thermal resistance and thermal transmittance - Calculation methods (ISO 6946:2017, Corrected version 2021-12); German version EN ISO 6946:2017; Corrigendum 1

**NA 005-56-93 AA**

**Luftdichtheit (SpA zu CEN/TC 89/WG 15 und ISO/TC 163/SC 1/WG 10)  
Airtightness (national mirror committee for CEN/TC 89/WG 15 and ISO/TC 163/SC 1/WG 10)**

Vorsitz: Dipl.-Ing. Oliver Solcher

Bearbeiter DIN: Bettina Müller

**DIN 4108-11**

90.93

2018-11-01

systematische Überprüfung:  
90.93 2023-01-25

Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 11: Mindestanforderungen an die Dauerhaftigkeit von Klebeverbindungen mit Klebebändern und Klebemassen zur Herstellung von luftdichten Schichten  
Thermal insulation and energy economy in buildings - Part 11: Minimum requirements to the durability of bond strength with adhesive tapes and adhesive masses for the establishment of airtight layers

**DIN EN 12114 rev**

10.90

Wärmetechnisches Verhalten von Gebäuden - Luftdurchlässigkeit von Bauteilen - Laborprüfverfahren  
Thermal performance of buildings - Air permeability of building components and building elements - Laboratory test method

**DIN EN 17990**

40.50

2023-09-01 Entwurf  
2023-08-11  
DIN 4108-11 2018-11-01

Wärmeschutz und Energieeinsparung in Gebäuden - Methoden zum Nachweis der Dauerhaftigkeit von Verklebungen mit Klebebändern und Klebemassen zur Herstellung von luftdichten Schichten unter klimatischen Bedingungen von Innenräumen; Deutsche und Englische Fassung prEN 17990:2023  
Thermal insulation and energy economy in buildings - Method to determine the durability of bondings with adhesive tapes and adhesive masses for the establishment of airtight layers under climatic conditions representative for indoor environments; German and English version prEN 17990:2023

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-56-97 AA**

**Transparente Bauteile (SpA zu CEN/TC 89/WG 7, ISO/TC 163/SC 1/WG 17, ISO/TC 163/SC 2/WG 9 (betreffend transparente Bauteile) und ISO/TC 163/SC 2/WG 17)  
Transparent components (national mirror committee for CEN/TC 89/WG 7, ISO/TC 163/SC 1/WG 17, ISO/TC 163/SC 2/WG 9 (for transparent components) and ISO/TC 163/SC 2/WG 17)**

Vorsitz: Dipl.-Phys. Norbert Sack

Bearbeiter DIN: Bettina Müller

**DIN EN 00089216**

10.90

Wärmeschutz von Dachfenstern und Dachluken - Bestimmung des Wärmedurchgangs  
Thermal performance of rooflights and roof hatches - Determination of thermal transmittance

**DIN EN ISO 10077-2/A1**

40.50

2023-03-01 Entwurf  
2023-02-03

Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen - Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten - Teil 2: Numerisches Verfahren für Rahmen - Änderung 1 (ISO 10077-2:2017/DAM 1:2023); Deutsche und Englische Fassung EN ISO 10077-2:2017/prA1:2023  
Thermal performance of windows, doors and shutters - Calculation of thermal transmittance - Part 2: Numerical method for frames - Amendment 1 (ISO 10077-2:2017/DAM 1:2023); German and English version EN ISO 10077-2:2017/prA1:2023

**NA 005-56-98 AA**

**Wärmetechnisches Messen (SpA zu CEN/TC 89/WG 8, WG 12, WG 13 und WG 14, ISO/TC 163/SC 1/WG 15, WG 16, WG 20 und WG 21)  
Measurement of thermal properties (national mirror committee for CEN/TC 89/WG 8, WG 12 (partly), WG 13 and WG 14, ISO/TC 163/SC 1/WG 15, WG 16, WG 20 und WG 21)**

Vorsitz: Dipl.-Phys. Norbert König

Bearbeiter DIN: Bettina Müller

**DIN EN 1934 rev**

10.90

Wärmetechnisches Verhalten von Gebäuden - Messung des Wärmedurchlaßwiderstandes Heizkastenverfahren mit dem Wärmestrommesser - Mauerwerk  
Thermal performance of buildings - Determination of thermal resistance by hot box method using heat flow meter - Masonry

**DIN EN 1946-1 rev**

30.98

eingestellt

Wärmetechnisches Verhalten von Bauprodukten und Bauteilen - Technische Kriterien zur Begutachtung von Laboratorien bei der Durchführung der Messungen von Wärmeübertragungseigenschaften - Teil 1: Allgemeingültige Regeln  
Thermal performance of building products and components - Specific criteria for the assessment of laboratories measuring heat transfer properties - Part 1: Common criteria

**DIN EN 1946-2 rev**

10.90

Wärmetechnisches Verhalten von Bauprodukten und Bauteilen - Technische Kriterien zur Begutachtung von Laboratorien bei der Messungen von Wärmeübertragungseigenschaften - Teil 2: Messung nach Verfahren mit dem Plattengerät  
Thermal performance of building products and components - Specific criteria for the assessment of laboratories measuring heat transfer properties - Part 2: Measurements by guarded hot plate method

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 1946-3 rev</b> Wärmetechnisches Verhalten von Bauprodukten und Bauteilen - Technische Kriterien zur Begutachtung von Laboratorien bei der Messungen von Wärmeübertragungseigenschaften - Teil 3: Messung nach dem Verfahren mit dem Wärmestrommeßplatten-Gerät Thermal performance of building products and components - Specific criteria for the assessment of laboratories measuring heat transfer properties - Part 3: Measurements by heat flow meter method	10.90		
<b>DIN EN 1946-4 rev</b> Wärmetechnisches Verhalten von Bauprodukten und Bauteilen - Technische Kriterien zur Begutachtung von Laboratorien bei der Durchführung der Messungen von Wärmeübertragungseigenschaften - Teil 4: Messungen nach dem Heizkasten-Verfahren Thermal performance of building products and components - Specific criteria for the assessment of laboratories measuring heat transfer properties - Part 4: Measurements by hot box methods	10.90		
<b>DIN EN 1946-5 rev</b> Wärmetechnisches Verhalten von Bauprodukten und Bauteilen - Technische Kriterien zur Begutachtung von Laboratorien bei der Durchführung der Messungen von Wärmeübertragungseigenschaften - Teil 5: Messungen nach dem Rohrprüfgerät-Verfahren Thermal performance of building products and components - Specific criteria for the assessment of laboratories measuring heat transfer properties - Part 5: Measurements by pipe test methods	10.90		
<b>DIN EN 12664 rev</b> Wärmetechnisches Verhalten von Baustoffen und Bauprodukten - Bestimmung des Wärmedurchlasswiderstandes nach dem Verfahren mit dem Plattengerät und dem Wärmestrommessplatten-Gerät - Trockene und feuchte Produkte mit mittlerem und niedrigem Wärmedurchlasswiderstand Thermal performance of building materials and products - Determination of thermal resistance by means of guarded hot plate and heat flow meter methods - Dry and moist products of medium and low thermal resistance	10.90		
<b>DIN EN 12667 rev</b> Wärmetechnisches Verhalten von Baustoffen und Bauprodukten - Bestimmung des Wärmedurchlasswiderstandes nach dem Verfahren mit dem Plattengerät und dem Wärmestrommessplatten-Gerät - Produkte mit hohem und mittlerem Wärmedurchlasswiderstand Thermal performance of building materials and products - Determination of thermal resistance by means of guarded hot plate and heat flow meter methods - Products of high and medium thermal resistance	10.90		
<b>DIN EN 12939 rev</b> Wärmetechnisches Verhalten von Baustoffen und Bauprodukten - Bestimmung des Wärmedurchlasswiderstandes nach dem Verfahren mit dem Plattengerät und dem Wärmestrommessplatten-Gerät - Dicke Produkte mit hohem und mittlerem Wärmedurchlasswiderstand Thermal performance of building materials and products - Determination of thermal resistance by means of guarded hot plate and heat flow meter methods - Thick products of high and medium thermal resistance	10.90		
<b>DIN EN 17887-1</b> Wärmetechnisches Verhalten von Gebäuden - In-situ-Prüfung an fertiggestellten Gebäuden - Teil 1 : Datenerfassung für die Prüfung des Gesamtwärmeverlustes; Deutsche Fassung FprEN 17887-1:2023 Thermal performance of buildings - In situ testing of completed buildings - Part 1: Data collection for aggregate heat loss test; German version FprEN 17887-1:2023	50.50	2022-10-01 Entwurf 2022-09-02	
<b>DIN EN 17887-2</b> Wärmetechnisches Verhalten von Gebäuden - In-situ-Prüfung an fertiggestellten Gebäuden - Teil 2: Auswertung stationärer Daten für die Prüfung des Gesamtwärmeverlustes; Deutsche Fassung FprEN 17887-2:2023 Thermal performance of buildings - In situ testing of completed buildings - Part 2: Steady-state data analysis for aggregate heat loss test; German version FprEN 17887-2:2023	50.50	2022-10-01 Entwurf 2022-09-02	
<b>DIN EN 17888-1</b> Wärmetechnisches Verhalten von Gebäuden - In-situ-Messung an Bauwerksprüfkörpern - Teil 1: Datenerfassung für die Prüfung des Gesamtwärmeverlustes; Deutsche Fassung FprEN 17888-1:2023 Thermal performance of buildings - In situ testing of building test structures - Part 1: Data collection for aggregate heat loss test; German version FprEN 17888-1:2023	50.50	2022-10-01 Entwurf 2022-09-09	

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 17888-2</b> Wärmetechnisches Verhalten von Gebäuden - In-situ-Messung an Bauwerksprüfkörpern - Teil 2: Auswertung stationärer Daten für die Prüfung des Gesamtwärmeverlustes; Deutsche Fassung FprEN 17888-2:2023 Thermal performance of buildings - In situ testing of building test structures - Part 2: Steady-state data analysis for aggregate heat loss test; German version FprEN 17888-2:2023	50.50	2022-10-01 Entwurf 2022-09-09	
<b>DIN EN ISO 6781-1</b> Verhalten von Gebäuden - Feststellung von wärme-, luft- und feuchtebezogenen Unregelmäßigkeiten in Gebäuden durch Infrarotverfahren - Teil 1: Allgemeine Verfahren (ISO 6781-1:2023); Deutsche Fassung EN ISO 6781-1:2023 Performance of buildings - Detection of heat, air and moisture irregularities in buildings by infrared methods - Part 1: General procedures (ISO 6781-1:2023); German version EN ISO 6781-1:2023	60.60	2023-11-01	DIN EN 13187 1999-05-01
<b>DIN EN ISO 9900</b> Wärmedämmung - Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit mittels Verfahren mit dem Plattengerät bei erhöhter Temperatur von 100 °C bis 800 °C Thermal insulation - Determination of thermal conductivity by Guarded Hot Plate Method at elevated temperature from 100 °C to 800 °C	30.91		

**NA 005-56-99 AA**

**Feuchte (SpA zu CEN/TC 89/WG 10, ISO/TC 163/SC 1/WG 8, ISO/TC 163/SC 2/WG 16)  
Moisture (national mirror committee for CEN/TC 89/WG 10, ISO/TC 163/SC 1/WG 8, ISO/TC 163/SC 2/WG 16)**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Hartwig M. Künzel  
Bearbeiter DIN: Bettina Müller

<b>DIN 4108-3</b> Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 3: Klimabedingter Feuchteschutz - Anforderungen, Berechnungsverfahren und Hinweise für Planung und Ausführung Thermal protection and energy economy in buildings - Part 3: Protection against moisture subject to climate conditions - Requirements, calculation methods and directions for planning and construction	90.93	2018-10-01	DIN 4108-3 2014-11-01 systematische Überprüfung: 90.93 2023-09-21
<b>DIN 4108-3</b> Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 3: Klimabedingter Feuchteschutz - Anforderungen, Berechnungsverfahren und Hinweise für Planung und Ausführung Thermal protection and energy economy in buildings - Part 3: Protection against moisture subject to climate conditions - Requirements, calculation methods and directions for planning and construction	60.10	2024-03-01	DIN 4108-3 2018-10-01
<b>DIN EN 15026</b> Wärme- und feuchtetechnisches Verhalten von Bauteilen und Bauelementen - Bewertung der Feuchteübertragung durch numerische Simulation; Deutsche Fassung EN 15026:2023 Hygrothermal performance of building components and building elements - Assessment of moisture transfer by numerical simulation; German version EN 15026:2023	60.60	2023-12-01	DIN EN 15026 2007-07-01
<b>DIN EN ISO 12572/A1</b> Wärme- und feuchtetechnisches Verhalten von Baustoffen und Bauprodukten - Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit - Verfahren mit einem Prüfgefäß; Änderung 1 Hygrothermal performance of building materials and products - Determination of water vapour transmission properties - Cup method - Amendment 1	20.00		

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-57-02 AA**

**Lager im Bauwesen (DIN 4141) (SpA zu CEN/TC 167 Structural Bearings)  
Structural bearings (national mirror committee for CEN/TC 167 Structural Bearings)**

Vorsitz: Dr.-Ing. Markus Porsch

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Daniel Reinhard

<b>DIN 4141-13</b>	20.98 eingestellt			DIN 4141-13 2010-07-01
Lager im Bauwesen - Teil 13: Führungslager mit der Gleitpaarung Stahl - Stahl - Bemessung und Herstellung Structural bearings - Part 13: Guide bearings with sliding surfaces steel to steel - Design and manufacture				
<b>DIN 4141-100</b>	20.98 eingestellt			
Lager im Bauwesen - Teil 100: Konformitätsnachweis für Führungslager mit der Gleitpaarung Stahl - Stahl nach DIN 4141-13 Structural bearings - Part 100: Conformity assessment for guide bearings with sliding surfaces steel to steel according to DIN 4141-13				
<b>DIN EN 1337-7 rev</b>	20.00			
Lager im Bauwesen - Teil 7: Kalotten- und Zylinderlager mit PTFE Structural bearings - Part 7: Spherical and cylindrical PTFE bearings				
<b>DIN EN 15129 rev</b>	40.89	2021-12-01 Entwurf 2021-10-29		DIN EN 15129 2018-07-01
Erdbebenvorrichtungen - Teil 6: Gleitisolatoren Anti-seismic devices - Part 6: Sliding isolators				
<b>DIN EN 15129-1</b>	40.50	2024-01-01 Entwurf 2023-12-01		DIN EN 15129 2018-07-01
Erdbebenvorrichtungen - Teil 1: Allgemeine Bemessungsregeln; Deutsche und Englische Fassung prEN 15129-1:2023 Anti-seismic devices - Part 1: General design rules; German and English version prEN 15129-1:2023				
<b>DIN EN 15129-2</b>	20.00			DIN EN 15129 2018-07-01
Erdbebenvorrichtungen - Teil 2: starre Verbindungsvorrichtung Anti-seismic devices - Part 2: Rigid Connection Devices				
<b>DIN EN 15129-3</b>	20.00			DIN EN 15129 2018-07-01
Erdbebenvorrichtungen - Teil 3: Verschiebungsabhängige Vorrichtungen Anti-seismic devices - Part 3: Displacement Dependent Devices				
<b>DIN EN 15129-4</b>	20.00			DIN EN 15129 2018-07-01
Erdbebenvorrichtungen - Teil 4: Geschwindigkeitsabhängige Vorrichtungen Anti-seismic devices - Part 4: Velocity Dependent Devices				



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN EN 15129-5</b> Erdbebevorrichtungen - Teil 5: Elastomere Isolatoren Anti-seismic devices - Part 5: Elastomeric Isolators	20.00		DIN EN 15129 2018-07-01

**NA 005-57-03 AA**

**Lastannahmen für Brücken (SpA zu CEN/TC 250/SC 1/WG 3)  
Design loads for bridges**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Balthasar Novák  
 Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Daniel Reinhard

<b>DIN CEN/T? 00250291</b> Dynamische Schnittstelle zwischen Eisenbahnbrücken und Schienenfahrzeugen - Bericht über den Stand der Technik Dynamic interface between Railway Bridges and Rolling Stock - State of the art report	10.90		
<b>DIN EN 1990/NA/A1</b> Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode: Grundlagen der Tragwerksplanung; Änderung A1 National Annex - Nationally determined parameters - Eurocode: Basis of structural design; Amendment A1	60.10	2023-05-01 Entwurf 2023-04-14	
<b>DIN EN 1991-2</b> Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 2: Verkehrslasten auf Brücken; Deutsche Fassung FprEN 1991-2:2023 Eurocode 1 - Actions on structures - Part 2: Traffic loads on bridges and other civil engineering works; German version FprEN 1991-2:2023	60.10	2021-09-01 Entwurf 2021-08-06	DIN EN 1991-2 2010-12-01

**NA 005-57-04 AA**

**Ingenieurbauwerke im Zuge von Straßen und Wegen; Überwachung und Prüfung (DIN 1076)  
Engineering structures in connection with roads - inspection and testing (DIN 1076)**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Gero Marzahn  
 Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Daniel Reinhard

<b>DIN 1076</b> Ingenieurbauwerke im Zuge von Straßen und Wegen - Überwachung und Prüfung Engineering structures in connection with roads - inspection and test	92.20	1999-11-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-03-01
<b>DIN 1076</b> Ingenieurbauwerke im Zuge von Straßen und Wegen - Überwachung und Prüfung Engineering structures in connection with roads - Inspection and test	40.40	2024-02-01 Entwurf 2024-01-12	DIN 1076 1999-11-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**NA 005-57-05 AA**

**Auslegung von Brücken gegen Erdbeben (SpA zu EN 1998-2)  
Design of bridges for earthquake resistance (national mirror committee for EN 1998-2)**

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Ekkehard Fehling

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Daniel Reinhard

<b>DIN EN 1998-2</b>	40.50	2022-12-01 Entwurf 2022-11-18	DIN EN 1998-2 2011-12-01
Eurocode 8 - Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben - Teil 2: Brücken; Deutsche und Englische Fassung prEN 1998-2:2022 Eurocode 8 - Design of structures for earthquake resistance - Part 2: Bridges; German and English version prEN 1998-2:2022			

**HAA**

**Hauptausschuss Allgemeines im DVA  
DVA main committee - General matters**

Vorsitz:

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Andreas Frisch

<b>DIN 18299</b>	92.60	2019-09-01	DIN 18299 2016-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-12
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - General rules applying to all types of construction work				
<b>DIN 18299</b>	60.60	2023-09-01	DIN 18299 2019-09-01	
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - General rules applying to all types of construction work				

**HAH**

**Hauptausschuss Hochbau im DVA  
DVA main committee - Building construction**

Vorsitz: Dipl. Ing. Architekt Johannes Nolte

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Andreas Frisch

<b>DIN 18332</b>	60.60	2023-09-01	DIN 18332 2019-09-01
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Naturwerksteinarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Natural stone works			
<b>DIN 18334</b>	60.60	2023-09-01	DIN 18334 2016-09-01
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Zimmer- und Holzbauarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Carpentry and timber construction works			

# Im Jahr 2023 veröffentlichte (nationale) Normen und Projekte des NA 005 (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
<b>DIN 18336</b> VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Abdichtungsarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Waterproofing	60.60	2023-09-01	DIN 18336 2019-09-01
<b>DIN 18340</b> VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Trockenbauarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Dry lining and partitioning works	60.60	2023-09-01	DIN 18340 2019-09-01
<b>DIN 18349</b> VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Beton Erhaltungsarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Repair work on concrete structures	60.60	2023-09-01	DIN 18349 2019-09-01
<b>DIN 18351</b> VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Vorgehängte Hinterlüftete Fassaden German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Work on back-ventilated curtain walling	60.60	2023-09-01	DIN 18351 2019-09-01
<b>DIN 18353</b> VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Estricharbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Laying of floor screed	60.60	2023-09-01	DIN 18353 2019-09-01
<b>DIN 18361</b> VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Verglasungsarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Glazing works	60.60	2023-09-01	DIN 18361 2019-09-01
<b>DIN 18364</b> VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Korrosionsschutzarbeiten an Stahlbauten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Corrosion protection of steel structures	60.60	2023-09-01	DIN 18364 2019-09-01
<b>DIN 18382</b> VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Elektro-, Sicherheits- und Informationstechnische Anlagen German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Electrical installations, safety systems and information technology systems	60.60	2023-09-01	DIN 18382 2019-09-01
<b>DIN 18448</b> VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Arbeiten an schadstoffbelasteten baulichen und technischen Anlagen German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Decontamination of contaminated buildings and installations	60.60	2023-09-01	
<b>DIN 18451</b> VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Gerüstarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Scaffolding works	60.60	2023-09-01	DIN 18451 2016-09-01

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**ATV DIN 18332 AA**

**Naturwerksteinarbeiten  
Natural stone work**

Vorsitz: Dipl.-Ing. (FH) Reiner Krug  
 Bearbeiter DIN: Sebastian Müller

<b>DIN 18332</b>	92.60	2019-09-01	DIN 18332 2016-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-13
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Naturwerksteinarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Natural stone work				

**ATV DIN 18334 AA**

**Zimmer- und Holzbauarbeiten  
Carpentry and timber construction work**

Vorsitz: Michael Schönk  
 Bearbeiter DIN: Martina Kliemchen

<b>DIN 18334</b>	92.60	2016-09-01	DIN 18334 2012-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-13
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Zimmer- und Holzbauarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Carpentry and timber construction works				

**ATV DIN 18336 AA**

**Abdichtungsarbeiten  
Waterproofing**

Vorsitz: Dipl.-Ing. (TU) Michael Herres  
 Bearbeiter DIN: Heike Wemme

<b>DIN 18336</b>	92.60	2019-09-01	DIN 18336 2016-09-01 DIN 18338 2016-09-01 DIN 18354 2016-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-13
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Abdichtungsarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Waterproofing				

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**ATV DIN 18340 AA                      Trockenbauarbeiten  
Dry lining and partitioning work**

Vorsitz:                      Dipl.-Ing. (FH) Thomas Schmid  
 Bearbeiter DIN:        Martina Kliemchen

<b>DIN 18340</b>	92.60	2019-09-01	DIN 18340 2016-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-13
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Trockenbauarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Dry lining and partitioning work				

**ATV DIN 18349 AA                      Betonerhaltungsarbeiten  
Repair work on concrete structures**

Vorsitz:                      Dipl. Ing. Jan Rassek  
 Bearbeiter DIN:        Martina Kliemchen

<b>DIN 18349</b>	92.60	2019-09-01	DIN 18349 2016-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-13
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Betonerhaltungsarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Repair work on concrete structures				

**ATV DIN 18351 AA                      Vorgehängte hinterlüftete Fassaden  
Work on back-ventilated curtain walling**

Vorsitz:                      Dipl.-Ing. (FH) Thorsten Senner  
 Bearbeiter DIN:        Martina Kliemchen

<b>DIN 18351</b>	92.60	2019-09-01	DIN 18351 2016-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-13
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Vorgehängte Hinterlüftete Fassaden German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Work on back-ventilated curtain walling				

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**ATV DIN 18353 AA**

**Estricharbeiten  
Screed works**

Vorsitz: Bertram Abert  
 Bearbeiter DIN: Katharina Röder

<b>DIN 18353</b>	92.60	2019-09-01	DIN 18353 2016-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-13
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Estricharbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Laying of floor screed				

**ATV DIN 18361 AA**

**Verglasungsarbeiten  
Glazing works**

Vorsitz: Udo Pauly  
 Bearbeiter DIN: Katharina Röder

<b>DIN 18361</b>	92.60	2019-09-01	DIN 18361 2016-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-13
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Verglasungsarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Glazing works				

**ATV DIN 18364 AA**

**Korrosionsschutzarbeiten an Stahlbauten  
Corrosion protection of steel structures**

Vorsitz: Dipl.-Ing. (FH) Philipp Suppan  
 Bearbeiter DIN: Martina Kliemchen

<b>DIN 18364</b>	92.60	2019-09-01	DIN 18364 2016-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-13
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Korrosionsschutzarbeiten an Stahlbauten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Corrosion protection of steel structures				

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorgeseh.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	--------------------

**ATV DIN 18382 AA**

**Elektro-, Sicherheits- und Informationstechnische Anlagen  
Electrical supply systems rated for voltages up to 36 kV**

Vorsitz: Dipl.-Ing. (FH) Elektrotechnik Andreas Engelmann  
 Bearbeiter DIN: Martina Kliemchen

<b>DIN 18382</b>	92.60	2019-09-01	DIN 18382 2016-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-13
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Elektro-, Sicherheits- und Informationstechnische Anlagen German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Electrical installations, safety systems and information technology systems				

**HAT**

**Hauptausschuss Tiefbau im DVA  
DVA main committee - Civil engineering**

Vorsitz: Georg Holl  
 Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Andreas Frisch

<b>DIN 18301</b>	60.60	2023-09-01	DIN 18301 2019-09-01	
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Bohrarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Drilling works				
<b>DIN 18302</b>	60.60	2023-09-01	DIN 18302 2019-09-01	
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Spezialtiefbauarbeiten zum Ausbau von Bohrungen German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Special civil engineering works for the development of boreholes				
<b>DIN 18315</b>	60.60	2023-09-01	DIN 18315 2019-09-01	
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Verkehrswegebauarbeiten - Oberbauschichten ohne Bindemittel German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Road construction - Surfacing without binder				
<b>DIN 18322</b>	60.60	2023-09-01	DIN 18322 2019-09-01	
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Kabelleitungstiefbauarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Underground cable laying works				
<b>DIN 18323</b>	60.60	2023-09-01	DIN 18323 2016-09-01	
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Kampfmittelräumarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in constructions contracts (ATV) - Explosive ordnance clearance				
<b>DIN 18327</b>	60.60	2023-09-01	DIN 18302 2019-09-01	
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Brunnenbauarbeiten und Erdwärmesonden German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Well construction and geothermal probes				
<b>DIN 18328</b>	60.60	2023-09-01		
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Aufbruch- und Rückbauarbeiten von Verkehrsflächen German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Demolition and dismantling of traffic areas				

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

<b>DIN 18329</b>	60.60	2023-09-01	DIN 18329 2019-09-01
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Verkehrssicherungsarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Management of road safety measures at road works			

**ATV DIN 18302 AA                    Arbeiten zum Ausbau von Bohrungen  
Borehole sinking operations**

Vorsitz:                    Joachim Saathoff  
Bearbeiter DIN:        Sebastian Müller

<b>DIN 18302</b>	92.60	2019-09-01	DIN 18302 2016-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-12
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Arbeiten zum Ausbau von Bohrungen German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Borehole sinking operations				

<b>18327</b>	10.00		DIN 18302 2019-09-01	
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Brunnenbauarbeiten und Erdwärmesonden German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Well construction and geothermal probes				

**ATV DIN 18301 AA                    Bohrarbeiten  
Drilling works**

Vorsitz:                    Dipl.-Ing. Günter Hettmannsperger  
Bearbeiter DIN:        Sebastian Müller

<b>DIN 18301</b>	92.60	2019-09-01	DIN 18301 2016-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-12
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Bohrarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Drilling works				

**ATV DIN 18315 AA                    Verkehrswegebauarbeiten - Oberbauschichten ohne Bindemittel  
Road construction - Surfacing without binder**

Vorsitz:                    Dipl.-Ing. (FH) Thomas Heisel  
Bearbeiter DIN:        Martina Kliemchen

<b>DIN 18315</b>	92.60	2019-09-01	DIN 18315 2016-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-12
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Verkehrswegebauarbeiten - Oberbauschichten ohne Bindemittel German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Road construction - Surfacing without binder				



Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	
<b>ATV DIN 18322 AA</b>				
<b>Kabelleitungstiefbauarbeiten</b> <b>Underground cable laying work</b>				
Vorsitz:	Dr.-Ing. Sven Lehmann			
Bearbeiter DIN:	Sebastian Müller			
<b>DIN 18322</b>	92.60	2019-09-01	DIN 18322 2016-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-12
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Kabelleitungstiefbauarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Underground cable laying work				
<b>ATV DIN 18323 AA</b>				
<b>Kampfmittelräumarbeiten</b> <b>Disposal of unexploded ordnance</b>				
Vorsitz:	Dr. - Ing. Rainald Häber			
Bearbeiter DIN:	Sebastian Müller			
<b>DIN 18323</b>	92.60	2016-09-01	DIN 18323 2015-08-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-12
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Kampfmittelräumarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in constructions contracts (ATV) - Clearing of unexploded ordnance				
<b>ATV DIN 18329 AA</b>				
<b>Verkehrssicherungsarbeiten</b> <b>Road traffic protection work</b>				
Vorsitz:	Dipl.-Ing. Johannes Kruse			
Bearbeiter DIN:	Martina Kliemchen			
<b>DIN 18329</b>	92.60	2019-09-01	DIN 18329 2016-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-06-13
VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen - Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Verkehrssicherungsarbeiten German construction contract procedures (VOB) - Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) - Management of road safety measures at road works				

Bezeichnung Titel	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

**GAEB**

**GAEB-Versorgung AK-Version und Grundlagendokumente**

Vorsitz:

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Andreas Frisch

**PAS 1067 GAEB DA XML**

99.60

2006-01

Zurückgezogen

GAEB-Datenaustausch XML (GAEB DA XML) - Organisation des Austausches von Informationen über die Durchführung von Baumaßnahmen  
Organization of the information exchange regarding the execution of construction work

## Legende Bearbeitungsstufen:

In der folgenden Legende sind die Bearbeitungsstufen der Projektverfolgung exemplarisch aufgeführt. Es werden die Hauptstufen im Projektfortschritt aufgeführt und beispielhaft einige Detailstufen. In der Projektliste können weitere Detailstufen aufgeführt sein, die in dieser Legende nicht erscheinen. Diese Detailstufen geben den jeweils aktuellen Stand des Projektes in der Hauptstufe an.

In den jeweiligen Stufen bezeichnet die Detaillierung .00 den Beginn der Stufe und .99 das Ende der Stufe. Wird ein Projekt gestrichen, wird dies mit der Detaillierung .98 in der jeweiligen Stufe dokumentiert. Wird ein Projekt zurückgestellt, wird dies mit der Detaillierung .91 in der jeweiligen Stufe dokumentiert.

00.	Stufe Vorschlag	90.	Stufe Überprüfung
00.60	Vorschlagsstufe	90.92	überprüft - Neuausgabe beschlossen
10.	Stufe Registrierung	90.93	überprüft - bestätigt
10.20	Vorschlag verteilt	92.60	mit Ersatz zurückgezogen
10.99	Annahme (Vorschlag)	99.60	ohne Ersatz zurückgezogen
20.	Stufe Prüfung/Ankündigung		
20.20	Beginn der Ausarbeitung		
20.60	Norm-Vorlage erstellt		
30.	Stufe Konsensbildung		
30.20	Norm-Vorlage verteilt		
30.60	Norm-Vorlage verabschiedet		
40.	Stufe Entwurf		
40.10	Manuskript für Norm-Entwurf/Manuskriptverfahren		
40.20	Beginn der Umfrage		
40.40	Ausgabe Norm-Entwurf/Manuskriptverfahren (Beginn der Einspruchsfrist)		
40.45	Ende Einspruchsfrist (nationaler Termin)		
40.60	Ende der Umfrage (europäischer/internationaler Termin)		
45.60	Kommentare eingearbeitet/Manuskript für Norm verabschiedet		
50.	Stufe Formellen Abstimmung		
50.10	Manuskript für Norm		
50.20	Beginn der Abstimmung (Formal Vote)		
50.60	Ende der formellen Abstimmung/parallelen formellen Abstimmung		
60.	Stufe Veröffentlichung		
60.10	Start der Veröffentlichung/Lieferung stabile Fassung		
60.60	Ausgabe Norm		