

Besprechung von neuen Normen und Norm-Entwürfen des NABau Ausgabe Juli 2020

Doknr.:Ausgabe und Titel	Einführungsbeitrag	Bearbeiter
DIN/TS 18194:2020-07 Tore - Einbruchhemmung - Anforderungen, Prüfung und Klassifizierung	Dieses Dokument legt die Anforderungen, Prüfverfahren und Klassifizierungssysteme der einbruchhemmenden Eigenschaften von Toren nach DIN EN 13241 fest, die für den Einbau in Bereichen für den Zugang von Personen dienen und die hauptsächlich für einen sicheren Zugang für Güter und von Personen geführten Fahrzeugen in industriellen, gewerblichen und Wohnbereichen gedacht sind. Dieses Dokument gilt nicht für Türen und Fenster, wie durch DIN EN 14351-1, DIN EN 14351-2 und DIN EN 16361 abgedeckt. Es behandelt nicht direkt die Widerstandsfähigkeit von Schlössern und Schließzylindern gegen Angriffe mit Sperrwerkzeugen (Picking). Baubeschläge sind Bestandteile des Tores und können nach dieser Norm nicht selbst klassifiziert werden. Dieses Dokument legt keine Anforderungen und Klassifizierungen für Poller, die zum Einbruchschutz in Verbindung mit Toren verwendet werden können, fest. Dieses Dokument legt keine Anforderungen an elektrische/elektromechanische Verriegelungen oder Antriebe, mechatronische und elektronische Sicherheitssysteme beziehungsweise Ansteuerungen fest.	Tristan Herbst
DIN EN 508-3:2020-07 (Entwurf) Dachdeckungsprodukte aus Metallblech - Festlegungen für selbsttragende Bedachungselemente aus Stahlblech, Aluminiumblech oder nichtrostendem Stahlblech - Teil 3: Nichtrostender Stahl; Deutsche und Englische Fassung prEN 508-3:2020	Dieser Teil von EN 508 legt Anforderungen an selbsttragende Dacheindeckungsprodukte zur überlappenden Verlegung fest, die aus nicht rostendem Stahl, mit oder ohne zusätzliche metallische und/oder organische Beschichtung, gefertigt wurden. Die Norm legt die allgemeinen Merkmale, Definitionen, Klassifizierungen und die Beschriftung für die Produkte fest, sowie die Anforderungen an die Werkstoffe, aus denen die Produkte hergestellt werden können. Sie ist dafür bestimmt, entweder vom Hersteller verwendet zu werden, um sicherzustellen, dass seine Produkte den Anforderungen entsprechen, oder vom Käufer, um zu überprüfen, ob die Produkte den Anforderungen entsprechen, bevor sie das Werk verlassen. Die Norm legt die Anforderungen an Produkte fest, unter denen die Produkte allen normalen Einsatzbedingungen gerecht werden können. Die Norm gilt für alle außen verwendeten, überlappend verlegten, selbsttragenden Profilbleche, sie gilt nicht für Dachpfannen mit einer Oberfläche 1 m ² und gepresste Dachpfannen. Diese Profilbleche zur Dacheindeckung sind so ausgelegt, dass das Eindringen von Wind, Regen und Schnee in das Gebäude verhindert wird und dass alle daraus und alle aus nicht ständig durchgeführten Instandhaltungsarbeiten resultierenden Lasten auf das Bauwerk übertragen werden.	Billal Kiani

Doknr:Ausgabe und Titel	Einführungsbeitrag	Bearbeiter
DIN EN 1517:2020-07 Sportböden - Bestimmung der Schlagfestigkeit; Deutsche Fassung EN 1517:2020	Diese Norm legt ein Verfahren zur Bestimmung der Schlagfestigkeit von Sportbodensystemen fest. Es ist hauptsächlich für Oberflächen entwickelt, die für die Verwendung in Sporthallen vorgesehen sind. Die Prüfung kann im Labor oder vor Ort durchgeführt werden. Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 005-01-22 AA "Kunststoffflächen und Kunststoffrasenflächen (SpA zu CEN/TC 217/WG 6 und WG 11)" im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau).	Izabela Liero
DIN EN 1569:2020-07 Sportböden - Bestimmung des Verhaltens bei rollender Last; Deutsche Fassung EN 1569:2020	Dieses Dokument legt ein Prüfverfahren zur Bestimmung des Verhaltens von bestimmten Sportböden bei rollender Last fest. Es ist für Prüfungen geeignet, die im Labor und vor Ort durchgeführt werden. Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 005-01-22 AA "Kunststoffflächen und Kunststoffrasenflächen (SpA zu CEN/TC 217/WG 6 und WG 11)" im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau).	Izabela Liero
DIN EN 1794-2:2020-07 Lärmschutzvorrichtungen an Straßen - Nichtakustische Eigenschaften - Teil 2: Allgemeine Sicherheits- und Umweltaforderungen; Deutsche Fassung EN 1794-2:2020	Diese Europäische Norm enthält Mindestanforderungen sowie andere Kriterien zur Bewertung von Lärmschutzeinrichtungen hinsichtlich der Sicherheit und des Umweltschutzes im Allgemeinen unter für den Straßenrand typischen Bedingungen. Anforderungen für schwierigere Bedingungen sind vom Planer festzulegen. Sofern erforderlich, sind geeignete Prüfverfahren angegeben; für einige Aspekte benötigt der Planer jedoch möglicherweise Angaben über die Materialeigenschaften. Diese Aspekte werden in den Anhängen A bis E dieser Norm einzeln behandelt.	Sarah Röder
DIN EN 1993-1-4/A2:2020-07 (Entwurf) Eurocode 3 - Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-4: Allgemeine Bemessungsregeln - Ergänzende Regeln zur Anwendung von nichtrostenden Stählen; Deutsche und Englische Fassung EN 1993-1-4:2006/prA2:2020	Dieser Norm-Entwurf enthält die Änderung A2 zu DIN EN 1993-1-4:2007-02. DIN EN 1993-1-4 enthält ergänzende Regeln für den Entwurf, die Berechnung und die Bemessung von Gebäuden und Ingenieurbauwerken, die die Anwendbarkeit von DIN EN 1993-1-1, DIN EN 1993-1-3, DIN EN 1993-1-5 und DIN EN 1993-1-8 auf austenitische, austenitisch-ferritische und ferritische nichtrostende Stähle erweitert. Dieses Dokument (EN 1993-1-4:2006/prA2:2020) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 250 "Eurocodes für den konstruktiven Ingenieurbau" erarbeitet, dessen Sekretariat vom BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird. Die Arbeiten auf nationaler Ebene wurden durch die Experten des NABau-Spiegelgremiums NA 005-08-16 AA "Tragwerksbemessung" begleitet.	Susan Kempa
DIN EN 1999-1-1/NA/A2:2020-07 (Entwurf) Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 9: Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken - Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln; Änderung A2	Dieser Entwurf enthält die vorgesehene Änderung von DIN EN 1999-1-1/NA:2018-03. Die Änderung umfasst die Ergänzung eines NCI zu 8.6.3.1 "Charakteristische Festigkeit von Schweißnähten". Dieses Dokument (E DIN EN 1999-1-1/NA/A2) wurde im NABau-Spiegelausschuss NA 005-08-07 AA "Aluminiumkonstruktionen" erstellt.	Susan Kempa

Doknr:Ausgabe und Titel	Einführungsbeitrag	Bearbeiter
<p>DIN EN 12063:2020-07 (Entwurf)</p> <p>Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau - Spundwandkonstruktionen; Deutsche und Englische Fassung prEN 12063:2020</p>	<p>Dieser Norm-Entwurf legt Anforderungen, Empfehlungen und Informationen in Bezug auf die Ausführung von dauerhaften oder vorübergehenden Spundwandkonstruktionen, Verbundwandkonstruktionen und Hochmodulwandkonstruktionen, sowie den Umgang mit Geräten und Materialien fest. Er enthält keine Anforderungen und Empfehlungen für die Installation bestimmter Teile der Konstruktion, wie zum Beispiel Erdverankerungen und Pfähle. Diese werden in anderen Dokumenten behandelt. Sie gelten nur für Stahlspundwände, Verbundwände, Hochmodulwände, Kunststoffspundwände (Verbund), Fertigbeton- und Holzspundwände. Verbundkonstruktionen wie Berliner Verbau und Spundwände in Kombination mit Spritzbeton, sind nicht Gegenstand dieses Norm-Entwurfs. Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 005-05-18 AA "Spundwandkonstruktionen (SpA zu CEN/TC 288/WG 19)" im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau).</p>	Ulrich Schilder
<p>DIN EN 12150-1:2020-07</p> <p>Glas im Bauwesen - Thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheiben-Sicherheitsglas - Teil 1: Definition und Beschreibung; Deutsche Fassung EN 12150-1:2015+A1:2019</p>	<p>Diese Europäische Norm legt Grenzabmaße, Ebenheit, Kantenbearbeitung, Bruchverhalten und physikalische und mechanische Eigenschaften von einscheibigem, flachem, thermisch vorgespanntem Kalknatron-Einscheiben-Sicherheitsglas für die Verwendung im Bauwesen fest. Anhang A enthält Angaben zu gebogenem, thermisch vorgespanntem Kalknatron-Einscheiben-Sicherheitsglas, dieses Produkt ist jedoch kein Bestandteil dieser Europäischen Norm. An thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheiben-Sicherheitsglas können andere Anforderungen, die in dieser Europäischen Norm nicht festgelegt sind, gestellt werden, wenn es Bestandteil von Baugruppen ist, wie zum Beispiel Verbundglas oder Mehrscheiben-Isolierglas oder wenn es weiterverarbeitet wird, zum Beispiel beschichtet. Die zusätzlichen Anforderungen sind in der entsprechenden Produktnorm für Glas festgelegt. In diesem Fall wird thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheiben-Sicherheitsglas seine Eigenschaften hinsichtlich der Biegefestigkeit und seine Widerstandsfähigkeit gegenüber Temperaturdifferenzen nicht verlieren. Diese Europäische Norm behandelt keine im Anschluss an das Vorspannen oberflächenbearbeitete (zum Beispiel durch Sandstrahlen, Säureätzung) Gläser.</p>	Daniela Schön
<p>DIN EN 14195:2020-07</p> <p>Metall-Unterkonstruktionsbauteile für Gipsplatten-Systeme - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 14195:2014</p>	<p>Diese Europäische Norm legt die Eigenschaften von Metall-Unterkonstruktionsbauteilen (zum Beispiel von Profilen, Hängern und Verbindern) fest, die für die Verwendung zusammen mit Gipsplatten nach EN 520, EN 15283-1 und EN 15283-2 in Hochbauarbeiten sowie mit Gipsplattenprodukten aus der Weiterverarbeitung nach EN 14190 bei nicht tragenden Systemen vorgesehen sind. Diese sind zum Beispiel Trennwände, Wand- und Deckenbekleidungen, Decken mit mechanisch befestigten Platten sowie Bekleidungen von Trägern, Stützen, Kanälen und Schächten. Sie umfasst folgende Leistungsmerkmale: Brandverhalten, Biegezugfestigkeit (Streckgrenze) und Tragfähigkeit von Abhängerbauteilen, die nach den einschlägigen, in dieser Europäischen Norm festgelegten oder zitierten Prüfverfahren zu bestimmen sind. Für diese Norm ist das Gremium NA 005-09-10 AA "Gips und Gipsprodukte (SpA zu CEN/TC 241)" im DIN-Normenausschuss Bauwesen zuständig.</p>	Sara Schwarz

Doknr:Ausgabe und Titel	Einführungsbeitrag	Bearbeiter
DIN EN 16475-1:2020-07 Abgasanlagen - Zubehörteile - Teil 1: Schalldämpfer für Abgasanlagen - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 16475-1:2020	Dieses Dokument legt Anforderungen und Prüfverfahren für Schalldämpfer aus Metall für Abgasanlagen fest, die als Zubehörteile verwendet werden, um den Geräuschpegel von Verbrennungseinrichtungen zu reduzieren. Dieses Dokument behandelt Schalldämpfer in Verbindungsstücken und an der Mündung von Abgasanlagen. Dieses Dokument behandelt nicht Schalldämpfer, die als Abschnitt in eine Abgasanlage eingebaut sind. Diese Norm schließt aktive Schalldämpfer aus. Bauteile, die zusammen mit dem Innenrohr oder der System-Abgasanlage geprüft werden, werden in diesem Dokument nicht behandelt. Für diese Norm ist das Gremium NA 005-11-39 AA "Abgasanlagen (SpA zu CEN/TC 166 und CEN/TC 166/WG 1, WG 2)" bei DIN zuständig.	Lilian Züge
DIN EN 16475-4:2020-07 Abgasanlagen - Zubehörteile - Teil 4: Abgasklappen - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 16475-4:2020	Diese Europäische Norm legt die Eigenschaften und Prüfverfahren für Abgasklappen fest, die als abgasführende Bauteile genutzt werden, um den Durchfluss in einer Abgasanlage zu begrenzen oder den Rußaustritt während der Reinigung der Abgasanlage oder den Abgasaustritt, etwa im Fall von mehrfach belegten Abgasanlagen, zu verhindern. Dieses Dokument behandelt nur in ein Gehäuse eingebaute und innerhalb von Gebäuden installierte Abgasklappen. Dieses Dokument behandelt nur mechanische Abgasklappen, deren Motor die Anforderungen nach EN 60730-2-14 erfüllt und bei denen die Abdeckung elektrischer Komponenten mindestens der Schutzklasse IP40 nach EN 60529 entspricht.	Lilian Züge
DIN EN 16475-6:2020-07 Abgasanlagen - Zubehörteile - Teil 6: Zugangsbauteile - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 16475-6:2020	Dieses Dokument legt die Anforderungen und Prüfverfahren für Zugangsbauteile mit einem Rahmen und einem Verschluss oder Verschlüssen fest, die dazu dienen, den Abgasweg zur Inspektion oder Reinigung zugänglich zu machen. Zugangsbauteile für Nennbetriebstemperaturen größer 450 °C, für Überdruck und für feuchte Betriebsweise fallen nicht in den Anwendungsbereich dieser Norm. Dieses Dokument ist auf Zugangsbauteile mit Öffnungsquerschnitten des Verschlusses von höchstens 450 mm in der Breite und höchstens 600 mm in der Höhe beschränkt. Nicht frei belüftete Produkte sind von diesem Dokument ausgeschlossen. Diese Norm legt außerdem die Anforderungen an die Kennzeichnung, Herstelleranweisungen, Produktinformationen und Informationen zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (en: AVCP) fest. Zugangsbauteile, die bereits zusammen mit Produkten für System-Abgasanlagen oder mit anderen Bauteilen einer Abgasanlage, zum Beispiel Innenrohre, geprüft worden sind, fallen nicht in den Anwendungsbereich dieses Dokuments. Für diese Norm ist das Gremium NA 005-11-39 AA "Abgasanlagen (SpA zu CEN/TC 166 und CEN/TC 166 WG 1, WG 2)" bei DIN zuständig.	Lilian Züge
DIN EN 17293:2020-07 Temporäre Konstruktionen für Bauwerke - Ausführung - Anforderungen für die Herstellung; Deutsche Fassung EN 17293:2020	Dieses Dokument legt die Anforderungen an die Herstellung von Bauteilen temporärer Konstruktionen für Bauwerke fest: a) in einem Werk oder b) vor Ort, wenn die Fertigung in einem Werk nicht praktikabel ist. Dieses Dokument legt die besonderen Anforderungen an die Herstellung von Bauteilen für temporäre Konstruktionen für Bauwerke in Ergänzung oder abweichend von EN 1090-2, EN 1090-3, EN 1090-4 und EN 1995-1-1 fest. Darüber hinaus legt dieses Dokument Anforderungen an die Herstellung von nach Eurocodes bemessenen Holzbauteilen für die Anwendung in temporären Konstruktionen für Bauwerke fest. Dieses Dokument legt keine Anforderungen an den Transport und die Montage temporärer Konstruktionen für Bauwerke fest.	Billal Kiani

Doknr:Ausgabe und Titel	Einführungsbeitrag	Bearbeiter
<p>DIN EN 17324:2020-07</p> <p>Sportböden - Prüfverfahren zur Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen dynamische Ermüdung von elastifizierenden Schichten und Sportflächen; Deutsche Fassung EN 17324:2020</p>	<p>Dieses Dokument legt ein Prüfverfahren zur Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen dynamische Ermüdung von elastifizierenden Schichten (einschließlich elastischer Schichten), die in Kunststoffrasenflächen verwendet werden, fest. Es kann auch für andere Arten und ganzheitliche Sportböden angewendet werden. Die Prüfung wird an Prüfkörpern im Labor durchgeführt. Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 005-01-22 AA "Kunststoffflächen und Kunststoffrasenflächen (SpA zu CEN/TC 217/WG 6 und WG 11)" im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau).</p>	Izabela Liero
<p>DIN EN 17326:2020-07</p> <p>Sportböden - Bestimmung der Dimensionsstabilität von elastifizierenden Schichten in Sportsystemen; Deutsche Fassung EN 17326:2020</p>	<p>Dieses Dokument legt ein Verfahren zur Bestimmung der Dimensionsstabilität (Schüsselung und Wölbung) von elastifizierenden Schichten fest, die in Sportböden verwendet werden. Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 005-01-22 AA "Kunststoffflächen und Kunststoffrasenflächen (SpA zu CEN/TC 217/WG 6 und WG 11)" im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau).</p>	Izabela Liero
<p>DIN EN ISO 11925-2:2020-07</p> <p>Prüfungen zum Brandverhalten - Entzündbarkeit von Produkten bei direkter Flammeneinwirkung - Teil 2: Einzelflammentest (ISO 11925-2:2020); Deutsche Fassung EN ISO 11925-2:2020</p>	<p>Diese Norm legt ein Prüfverfahren fest, um die Entzündbarkeit von Produkten, die in vertikaler Anordnung geprüft werden, mit Hilfe einer direkt einwirkenden kleinen Flamme ohne zusätzliche Wärmebestrahlung zu ermitteln. Hinweise zur Präzision des Prüfverfahrens sind Anhang A zu entnehmen. Hinweise zur Prüfung von Produkten für die Endanwendung, die im Wesentlichen nicht eben sind, sind Anhang B zu entnehmen. Hinweise zur Prüfung von perforierten Endprodukten sind Anhang C zu entnehmen. Dieses Dokument wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 92 "Fire safety" in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 127 "Baulicher Brandschutz" erarbeitet, dessen Sekretariat von BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird. Im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau) war hierfür der Arbeitsausschuss NA 005-52-01 AA "Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Baustoffe" als nationales Spiegelgremium zuständig.</p>	Jens Brunner
<p>DIN EN ISO 12006-2:2020-07</p> <p>Hochbau - Organisation des Austausches von Informationen über die Durchführung von Hoch- und Tiefbauten - Teil 2: Struktur für die Klassifizierung (ISO 12006-2:2015); Deutsche Fassung EN ISO 12006-2:2020</p>	<p>ISO 12006-2:2015 definiert eine Struktur für die Entwicklung von Klassifizierungssystemen für die gebaute Umwelt. Sie enthält einen Satz von empfohlenen Überschriften von Tabellen für eine Reihe von Datenobjektklassen für die Klassifizierung nach bestimmten Aspekten, zum Beispiel Form oder Funktion, die durch Definitionen unterstützt sind. Sie zeigt die Beziehungen zwischen den in jeder Tabelle enthaltenen Objektklassen als Reihe von Systemen und Untersystemen, zum Beispiel in einem Gebäudedatenmodell. ISO 12006-2:2015 enthält kein vollständiges System für die Klassifizierung von Operationen und keine Tabelleninhalte, auch wenn Beispiele angegeben sind. Sie ist zur Anwendung durch Organisationen vorgesehen, die derartige Klassifizierungssysteme und -tabellen erarbeiten und veröffentlichen, deren Details abhängig von örtlichen Bedürfnissen variieren können. Sollte dieser Teil von ISO 12006 jedoch bei der Entwicklung von örtlichen Klassifizierungssystemen und -tabellen angewendet werden, so wird die Harmonisierung der Systeme und Tabellen erleichtert. ISO 12006-2:2015 gilt für den kompletten Lebenszyklus von Bauwerken einschließlich Projektbeschreibung, Bemessung und Konstruktion, Dokumentation, Errichtung, Betrieb und Instandhaltung sowie Abriss. Sie gilt für den Hoch- und Tiefbau einschließlich der damit verbundenen ingenieurtechnischen Dienstleistungen und Landschaftsgestaltung.</p>	Sina Tiedtke

Doknr:Ausgabe und Titel	Einführungsbeitrag	Bearbeiter
<p>DIN EN ISO 17892-12:2020-07</p> <p>Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 12: Bestimmung der Fließ- und Ausrollgrenzen (ISO 17892-12:2018); Deutsche Fassung EN ISO 17892-12:2018</p>	<p>Dieses Dokument legt Verfahren zur Bestimmung der Fließ- und Ausrollgrenzen eines Bodens fest. Dies umfasst zwei der Zustandsgrenzen für Böden nach Atterberg. Die Fließgrenze ist der Wassergehalt, bei dem sich der Boden vom flüssigen zum plastischen Zustand verändert. Dieses Dokument beschreibt die Bestimmung der Fließgrenze an einer natürlichen Bodenprobe oder einer Bodenprobe, bei der die Körner mit einem Korndurchmesser etwa größer als 0,4 mm entfernt wurden. Dieses Dokument beschreibt zwei Verfahren: das Fallkegelverfahren und das Verfahren nach Casagrande. Die Ausrollgrenze eines Bodens ist der Wassergehalt, bei dem der Boden bei weiterer Trocknung aufhört, sich plastisch zu verhalten. Die Bestimmung der Ausrollgrenze erfolgt üblicherweise in Verbindung mit der Bestimmung der Fließgrenze. Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 005-05-03 AA "Baugrund; Laborversuche (SpA zu CEN/TC 341/WG 6)" im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau).</p>	Ulrich Schilder
<p>DIN ISO 16938-1:2020-07 (Entwurf)</p> <p>Bauwesen - Bestimmung der durch Fugendichtstoffe auf porösen Substraten verursachten Verfärbungen - Teil 1: Prüfung unter Druckeinwirkung (ISO 16938-1:2019); Text Deutsch und Englisch</p>	<p>Dieser Teil von ISO 16938 legt ein Verfahren fest, mit dem auf porösen Substraten (zum Beispiel Marmor, Kalkstein, Sandstein oder Granit) Flecken (Verfärbungen) zu bestimmen sind, die durch die im Hochbau verwendeten Dichtstoffe entstehen. Das Ergebnis der Prüfung ist für den untersuchten Dichtstoff und das untersuchte Substrat spezifisch und kann nicht auf andere poröse Substrate übertragen werden. In verschiedenen Ländern durchgeführte ähnliche Prüfverfahren haben gezeigt, dass sich die Flecken rascher bilden, wenn auf die Probekörper Druck ausgeübt wird.</p>	Maja Zimmer
<p>DIN ISO 16938-2:2020-07 (Entwurf)</p> <p>Bauwesen - Bestimmung der durch Fugendichtstoffe auf porösen Substraten verursachten Verfärbungen - Teil 2: Prüfung ohne Druckeinwirkung (ISO 16938-2:2019); Text Deutsch und Englisch</p>	<p>Dieser Teil von ISO 16938 legt ein Verfahren fest, mit dem auf porösen Substraten (zum Beispiel Marmor, Kalkstein, Sandstein oder Granit) Flecken (Verfärbungen) zu bestimmen sind, die durch die im Hochbau verwendeten Dichtstoffe entstehen. Das Ergebnis der Prüfung ist für den untersuchten Dichtstoff und das untersuchte Substrat spezifisch und kann nicht auf andere poröse Substrate übertragen werden.</p>	Maja Zimmer