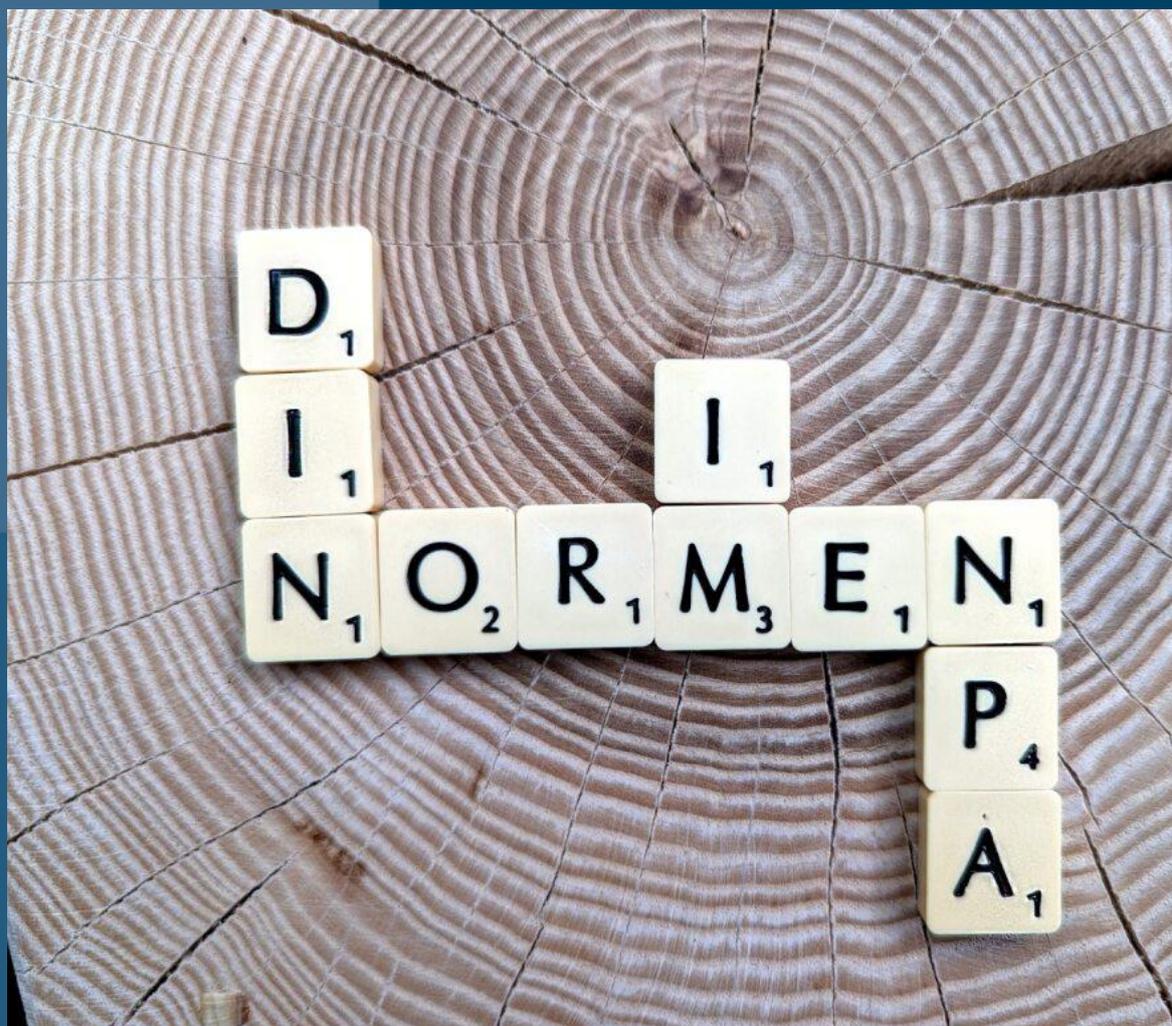


DIN

Jahres-
bericht
2023



DIN-Normenausschuss
Papier, Pappe und Faserstoff (NPa)

Inhaltsverzeichnis

1	Vorwort.....	3
2	Darstellung des NA Papier, Pappe und Faserstoff (NPa).....	4
2.1	Aufgabenbeschreibung des NPa	4
2.2	Organisationsschema des NPa	5
2.3	Der NPa-Beirat.....	6
2.4	Die Geschäftsstelle.....	7
2.5	Lenkung, Koordinierung und Finanzierung	8
2.6	Veränderungen im NPa	8
2.6.1	Wechsel von Vorsitz/Obpersonen in den Gremien	8
2.7	Publikationen des NPa im Jahr 2023.....	9
2.8	NPa in Zahlen.....	10
2.9	Struktur des DIN-Normenausschuss Papier, Pappe und Faserstoff (NPa)	11
2.9.1	Fachbereich 1 des NPa „Anforderungen und Eigenschaften“	11
2.9.2	Fachbereich 2 des NPa „Physikalische und technische Prüfungen“	12
2.9.3	Spiegelgremien des NPa.....	13
2.11	Die nationalen Gremien des NPa mit Obpersonen und Stellvertretung sowie den Bearbeiter*innen in der papiertechnisch relevanten Normung	14
2.12	Im Jahr 2023 unter Beteiligung der NPa-Geschäftsstelle durchgeführte Sitzungen	16
2.13	Ausblick auf das Sitzungsjahr 2024	18
2.14	Europäisch.....	19
2.14.1	Sekretariatsführung CEN/TC 172 „ <i>Pulp, paper and board</i> “	19
2.14.2	Struktur des CEN/TC 172.....	20
2.14.3	Sekretariatsführung CEN/TC 172/WG 8 „ <i>Test methods for soft tissue papers</i> “	20
2.15	International.....	21
2.15.1	Spiegelarbeit zum ISO/TC 6 „ <i>Paper, board and pulps</i> “	21
2.15.2	Sekretariatsführung ISO/TC 6/WG 7 „ <i>Cores for Reels of Paper</i> “	21
2.15.3	Sekretariatsführung ISO/TC 6/WG 14 „ <i>Recycling</i> “	21
2.15.4	Spiegelarbeit zum ISO/TC 6/SC 2 „ <i>Test methods and quality specifications for paper and board</i> “	21
2.15.5	Sekretariatsführung ISO/TC 6/SC 2/WG 45 „ <i>Corrugated fibreboard test methods</i> “	21
2.15.6	Sekretariatsführung ISO/TC 6/SC 2/WG 47 „ <i>Water absorptiveness of paper and board</i> “	21
2.15.7	Sekretariatsführung ISO/TC 6/SC 2/WG 48 „ <i>Bond strength</i> “	22
3	In 2023 veröffentlichte nationale Normen und Projekte des NPa und systematische Überprüfungen (Zuordnung nach Gremien)	23

1 Vorwort

Die Geschäftsstelle des DIN-Normenausschusses Papier, Pappe und Faserstoff (NPa) legt hiermit den Jahresbericht 2023 vor. Der Bericht enthält Informationen über

- Struktur und Gremien des NPa,
- Arbeitsfortschritte und -ergebnisse des Geschäftsjahres 2023,
- anstehende Norm-Vorhaben im Jahr 2024.

Im Jahr 2023 gab es eine Mischung aus reinen Präsenzsitzungen, Hybridsitzungen und virtuellen Sitzungen, was von unseren Fachexpert*innen sehr begrüßt wurde. Künftig sollte unter Berücksichtigung der zu besprechenden Themen und Aspekte von Nachhaltigkeit sowie der verfügbaren Ressourcen entschieden werden, welche Art von Sitzungsdurchführung angemessen ist. Präsenzveranstaltungen sollten durchgeführt werden, wenn es um Strategie- und Richtungsentscheidungen geht, virtuelle Sitzungen bieten sich insbesondere zum Arbeiten an Dokumenten an.

Wir möchten uns bei allen in der Normung aktiven Expert*innen sehr herzlich bedanken, die mit uns konstruktiv und vor allem gemeinsam durch das Jahr 2023 gegangen sind. Wir freuen uns auf die weitere Zusammenarbeit im Jahr 2024.

Die Aufrechterhaltung und der Ausbau der nationalen, europäischen und internationalen Arbeit sind Voraussetzung für eine erfolgreiche und zielorientierte Arbeit in einem sich schnell wandelnden Wirtschaftsgebiet, welches durch den NPa repräsentiert wird.

Die Kunden von DIN setzen höchstes Vertrauen in unsere Produkte. Die Marke DIN steht für Sicherheit und Zuverlässigkeit. Ein besonderes Augenmerk von DIN liegt daher auf der Qualität der Produkte und der Effizienz von Arbeitsprozessen. Um dieses ehrgeizige Ziel zu erreichen, ist es entscheidend, dass alle am Normungsprozess Beteiligten eingebunden werden. DIN stimmt die zu ergreifenden Maßnahmen daher eng mit CEN und ISO ab, um die notwendigen Schnittstellen zu schaffen und bindet die Expert*innen in diesen Prozess aktiv ein. Auf diese Weise können Durchlaufzeiten erheblich verkürzt und durch optimierte Erarbeitungs- und Prüfprozesse Fehler vermieden werden.

Grundlage für die Normung ist und bleibt aber der gesellschaftliche Bedarf (z. B. Wirtschaft, Organisation und Gesetzgebung). Insofern ist es von elementarer Bedeutung, die interessierten Kreise zu einem Themenfeld zu ermitteln und zusammenzuführen. Hierfür bitten wir alle Expert*innen und Förder*innen auch für das folgende Geschäftsjahr um proaktive Unterstützung.

Für zusätzliche Informationen zu bestehenden Projekten, Veröffentlichungen sowie zu Ansprechpartner*innen gibt der Internetauftritt des DIN-Normenausschusses Papier, Pappe und Faserstoff (NPa) www.din.de/go/npa einen optimalen Überblick.

2 Darstellung des NA Papier, Pappe und Faserstoff (NPa)

2.1 Aufgabenbeschreibung des NPa

Der DIN-Normenausschuss Papier, Pappe und Faserstoff (NPa) ist zuständig für die Normung von Anforderungen und Prüfungen.

Im Einzelnen sind dies u. a. Anforderungen an sowie Festlegungen von:

- Rohstoffe(n);
- Faserstoffe(n);
- Fertigerzeugnisse(n) und Produkte(n);
- Alterungsbeständigkeit;
- Kriterien zur Bewertung von Umwelteffizienz.

Zur Überprüfung der Anforderungen und Festlegungen sind die entsprechenden

- chemisch-technischen Prüfverfahren;
- optischen Prüfverfahren sowie
- physikalisch-technischen Prüfverfahren

zu normen.

Mit einbezogen sind Eignungsprüfungen für das Inkjet-Medium Papier sowie Prüfverfahren für Tissue-Papier, Tissue-Produkte und Nonwoven.

Der NPa spiegelt die internationalen Normungsaktivitäten des

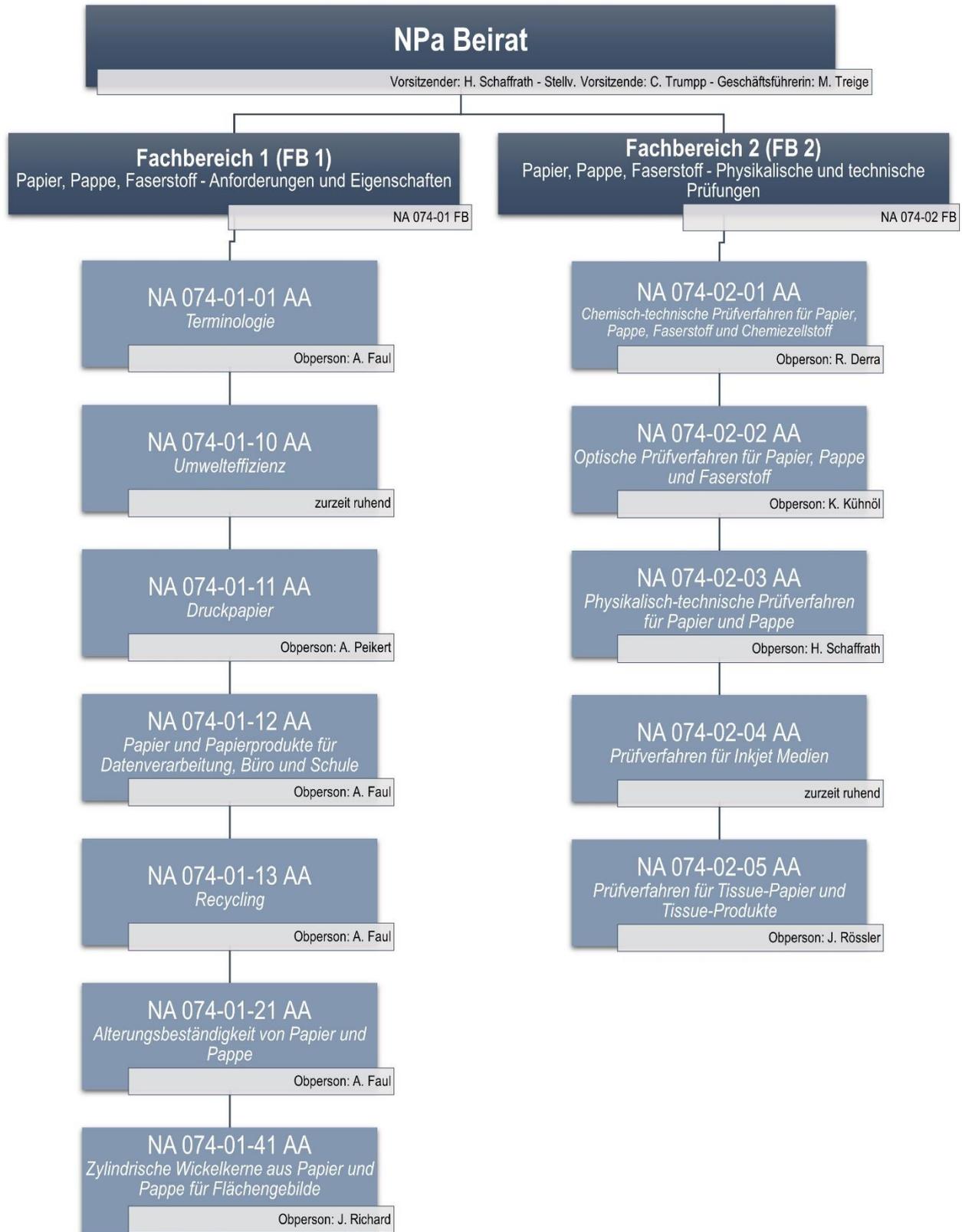
- ISO/TC 6 „*Paper, board and pulps*“ (Sekretariat: SCC/Kanada)

sowie die europäischen Normungsaktivitäten des

- CEN/TC 172 „*Pulp, paper and board*“ (Sekretariat: DIN/Deutschland).

2.2 Organisationsschema des NPa

(Stand: Januar 2024)



2.3 Der NPa-Beirat

(Stand: Januar 2024)

Der Beirat ist das Lenkungsgremium des DIN-Normenausschusses Papier, Pappe und Faserstoff (NPa) und für die Planung, Koordinierung, Finanzierung sowie für Grundsatzentscheidungen zuständig.

Mitglieder des NPa-Beirates	
Herr R. Derra ISEGA	Obperson des NA 074-02-01 AA „Chemisch-technische Prüfverfahren für Papier, Pappe, Faserstoff und Chemiezellstoff“ Chair CEN/TC 172 „Pulp, paper and board“
Herr A. Faul PROPAKMA	Obperson des NA 074-01-01 AA „Terminologie“ Obperson des NA 074-01-12 AA „Papier und Papierprodukte für Datenverarbeitung, Büro und Schule“ Obperson des NA 074-01-13 AA „Altpapier“ Obperson des NA 074-01-21 AA „Alterungsbeständigkeit von Papier und Pappe“ Convenor ISO/TC 6/WG 14 „Recycling“
Frau A. Harling Papiertechnische Stiftung (PTS)	Zur Ergänzung der Expertise im NPa-Beirat
Frau K. Kühnöl Papiertechnische Stiftung (PTS)	Obperson des NA 074-02-02 AA „Optische Prüfverfahren für Papier, Pappe und Faserstoff“ (seit April 2023)
Herr A. Peikert Zanders GmbH, autorisiert durch DIE PAPIERINDUSTRIE e.V.	Obperson des NA 074-01-11 AA „Druckpapiere“
Herr C. Persin DIE PAPIERINDUSTRIE e. V.	Vertretung an der Normung interessierter Kreise (bis Dezember 2023)
Herr M. Preidl DIE PAPIERINDUSTRIE e. V.	Vertretung an der Normung interessierter Kreise (ab Dezember 2023)
Herr J. Richard Paul & Co GmbH & Co. KG, autorisiert durch Fachvereinigung Hartpapierwaren und Rundgefäße (FHR)	Obperson des NA 074-01-41 AA „Zylindrische Wickelkerne aus Papier und Pappe für Flächengebilde“ Convenor ISO/TC 6/WG 7 „Cores for reels of paper“
Herr R. Rüttinger DIN e. V.	Teamkoordination NPa
Herr H. J. Schaffrath Technische Universität Darmstadt	Vorsitz des NPa Obperson des NA 074-02-03 AA „Physikalisch-technische Prüfverfahren für Papier und Pappe“
Herr V. Seibicke DIN e. V.	Leitung der Technischen Abteilung IIT „Industrie- und Informationstechnik“
Herr C. Steffen Metsä Tissue GmbH	Obperson des NA 074-02-05 AA „Prüfverfahren für Tissue-Papier und Tissue-Produkte“ (bis Oktober 2023) Convenor CEN/TC 172/WG 8 „Test methods for soft tissue papers“
Herr M. Storm Stora Enso Deutschland GmbH, autorisiert durch DIE PAPIERINDUSTRIE e. V.	Obperson des NA 074-02-02 AA „Optische Prüfverfahren für Papier, Pappe und Faserstoff“ (bis April 2023)
Frau M. Treige DIN e. V.	Geschäftsführung des NPa
Frau C. Trumpp Verband der Wellpappen-Industrie (VDW) e. V.	stellv. Vorsitz des NPa Vertretung an der Normung interessierter Kreise Convenor ISO/TC 6/SC 2/WG 45 „Corrugated fibreboard test methods“ Convenor ISO/TC 6/SC 2/WG 47 „Water absorptiveness of paper and board“
Frau V. Vogt DIN e. V.	Projektmanagement NPa
Frau D. Winter DIN e. V.	Senior Projektmanagement NPa

Der NPa-Beirat traf sich am 16. Mai 2023 zu seiner 53. Sitzung, die als Hybrid-Sitzung in Berlin (DIN) stattfand.

Es wurden die Tagesordnungspunkte, wie beispielsweise

- Haushaltsabschluss für das vergangene Geschäftsjahr;
- Entlastung des Vorsitzenden und der Geschäftsführung;
- Genehmigung der Haushaltsplanung 2023;
- zur Kenntnisnahme Haushaltsplanung 2024 und 2025 sowie
- Überprüfung des Arbeitsprogrammes, insbesondere der Fortschritte

besprochen.

Die Geschäftsführung, Frau Treige, nahm die Sitzung zum Anlass, sich auch im Namen von Frau Winter, Frau Vogt und Frau Seeger bei den Förder*innen der papiertechnisch relevanten Normung für die geleisteten Zuwendungen sowie insbesondere für die ausgesprochen gute Zusammenarbeit zu bedanken.

Nachdem ein abwechslungsreicher und interessanter Informationsaustausch zwischen den NPa-Beiratsmitgliedern stattfand, wurde die Sitzung beendet.

Der nächste NPa-Beiratssitzungstermin ist der **06. Juni 2024** bei DIN in Berlin.

2.4 Die Geschäftsstelle

(Stand: Januar 2024)

DIN-Normenausschuss Papier, Pappe und Faserstoff (NPa)

HAUSANSCHRIFT:

Am DIN-Platz
Burggrafenstraße 6
10787 Berlin

Postanschrift:
10772 Berlin

www.din.de/go/npa

Name	Telefon E-Mail
Geschäftsstelle des NPa	030 – 2601-2224 npa@din.de
Rüttinger, Roman Teamkoordination	030 – 2601-2474 roman.ruettinger@din.de
Treige, Michaela Geschäftsführung	030 – 2601-2224 michaela.treige@din.de
Vogt, Vivien Projektmanagement	030 – 2601-2385 vivien.vogt@din.de
Winter, Denise Senior Projektmanagement	030 – 2601-2199 denise.winter@din.de

Die Website des NPa

<http://www.din.de/go/npa>

enthält eine Übersicht über den Gesamtbestand an veröffentlichten Normen, Norm-Entwürfen, DIN SPEC, Technischen Spezifikationen, Technischen Berichten und Projekten sowie weitere Informationen zu den Gremien.

2.5 Lenkung, Koordinierung und Finanzierung

Verantwortlich für die Setzung von Prioritäten, Lenkung und Koordinierung der Arbeiten sowie für die Finanzierung der von den interessierten Kreisen gewünschten Normungsarbeit ist der NPa-Beirat.

Herr Rüttinger ist für die Finanzierungs- und Kapazitätsplanung des NPa verantwortlich.

Frau Winter ist für die folgenden nationalen, europäischen und internationalen Gremien zuständig:

- NA 074-01-11 AA „*Druckpapiere*“
- NA 074-01-12 AA „*Papier und Papierprodukte für Datenverarbeitung, Büro und Schule*“
- NA 074-01-13 AA „*Altpapier*“
- NA 074-01-21 AA „*Alterungsbeständigkeit von Papier und Pappe*“
- NA 074-02-03 AA „*Physikalisch-technische Prüfverfahren für Papier und Pappe*“
- CEN/TC 172 „*Pulp, paper and board*“
- ISO/TC 6/WG 14 „*Recycling*“
- ISO/TC 6/SC 2/WG 47 „*Water absorptiveness of paper and board*“
- ISO/TC 6/SC 2/WG 48 „*Bond strength*“

Frau Vogt ist für die folgenden nationalen, europäischen und internationalen Gremien zuständig:

- NA 074-01-01 AA „*Terminologie*“¹
- NA 074-01-41 AA „*Zylindrische Wickelkerne aus Papier und Pappe für Flächengebilde*“
- NA 074-02-01 AA „*Chemisch-technische Prüfverfahren für Papier, Pappe, Faserstoff und Chemiezellstoff*“
- NA 074-02-02 AA „*Optische Prüfverfahren für Papier, Pappe und Faserstoff*“
- NA 074-02-05 AA „*Prüfverfahren für Tissue-Papier und Tissue-Produkte*“
- CEN/TC 172/WG 8 „*Test methods for soft tissue papers*“
- ISO/TC 6/WG 7 „*Cores for reels of paper*“
- ISO/TC 6/SC 2/WG 45 „*Corrugated fibreboard test methods*“

2.6 Veränderungen im NPa

2.6.1 Wechsel von Vorsitz/Obpersonen in den Gremien

Herr Faul wurde am 2023-08-10 als Obperson des reaktivierten NA 074-01-01 AA „*Terminologie*“ für die Dauer von drei Jahren (bis 2026-08-10) gewählt. Auch wurde er am 2023-08-11 als Obperson des NA 074-01-21 AA „*Alterungsbeständigkeit von Papier und Pappe*“ für weitere drei Jahre (bis 2026-08-11) wiedergewählt.

Frau Trumpp wurde am 2023-08-10 als stellvertretende Obperson des reaktivierten NA 074-01-01 AA „*Terminologie*“ für die Dauer von drei Jahren (bis 2026-08-10) gewählt. Auch wurde sie am 2023-10-16 zur Obperson des NA 074-02-03 AA „*Physikalisch-technische Prüfverfahren für Papier und Pappe*“ für ein Jahr (bis 2024-10-16) gewählt und löste damit Herrn Schaffrath ab.

Herr Stubenberger (jetzt Goldbach) und Herr Röllig wurden am 2023-10-16 als stellvertretende Obpersonen des NA 074-02-03 AA „*Physikalisch-technische Prüfverfahren für Papier und Pappe*“ für ein Jahr gewählt (2024-10-16).

¹ Gremienbetreuung zusammen mit Denise Winter

Herr Storm stand dem NA 074-02-02 AA „*Optische Prüfverfahren für Papier, Pappe und Faserstoff*“ seit März 2023 nicht mehr als Obperson zur Verfügung und Frau Kühnöl wurde am 2023-04-04 für drei Jahre (bis 2026-04-04) zur neuen Obperson gewählt.

Herr Steffen stand dem NA 074-02-05 AA „*Arbeitsausschuss Prüfverfahren für Tissue-Papier und Tissue-Produkte*“ seit Oktober 2023 nicht mehr als Obperson zur Verfügung. Ihm folgte Frau Rössler als neue Obperson für die Dauer von 3 Jahren (ab 2023-10-05).

2.7 Publikationen des NPa im Jahr 2023

- Jahresbericht 2023 des DIN-Normenausschusses Papier, Pappe und Faserstoff (NPa)
- Ankündigungen in den DIN-Mitteilungen von neu erschienenen nationalen Norm-Entwürfen und Normen
- DIN-Homepage (www.din.de/go/npa)
- Image-Broschüre
- Artikel in den DIN-Mitteilungen zur Mitarbeit im reaktivierten Gremium NA 074-01-01 AA „*Terminologie*“
- Artikel zum Thema „DIN, NPa und das Team dahinter“ in der Ausgabe N1-24 auf Seite 9 von PAPIER. KANN MEHR! (Magazin von DIE PAPIERINDUSTRIE)

2.8 NPa in Zahlen

Anzahl der Projekte, Norm-Entwürfe, Normen etc.	2022	2023 ²
Projekte (national, europäisch, international)	63	31
Projekte unter DIN-Sekretariatsführung (europäisch)	19	05
Projekte unter DIN-Sekretariatsführung (international)	12	08
Veröffentlichte Norm-Entwürfe	09	05
Veröffentlichte Normen und Spezifikationen (DIN, DIN EN, DIN EN ISO, DIN ISO, DIN/TS und DIN/TR)	10	09
davon Erstausgaben	02	01
Gesamtbestand Normen (DIN, DIN EN, DIN EN ISO, DIN ISO, DIN/TS und DIN/TR)	185	182
Gesamtbestand ISO-Normen	198	203

Durch den NPa betreute Gremien	2022	2023 ²
Gremien (national) (mit Beirat, Obpersonenversammlung und Fachbereichsbeiräte, AA, UA, AK)	12	13
Europäische Gremien	04	04
davon Europäische Gremien mit Sekretariat DIN	02	02
Internationale Gremien	18	16
davon Internationale Gremien mit Sekretariat DIN	04	05

	2022	2023 ²
Anzahl der Sitzungen³ (Sitzungstage)	26	28
davon	national	05
	europäisch	01
	international	20
Öffentlichkeitsarbeit (z. B. Messen, Workshops, Seminare)	--	--
davon Telefonkonferenzen WebEx	17	23
davon	national	03
	europäisch	01
	international	20

	2022	2023 ²
Anzahl der Experten im NA	250	254

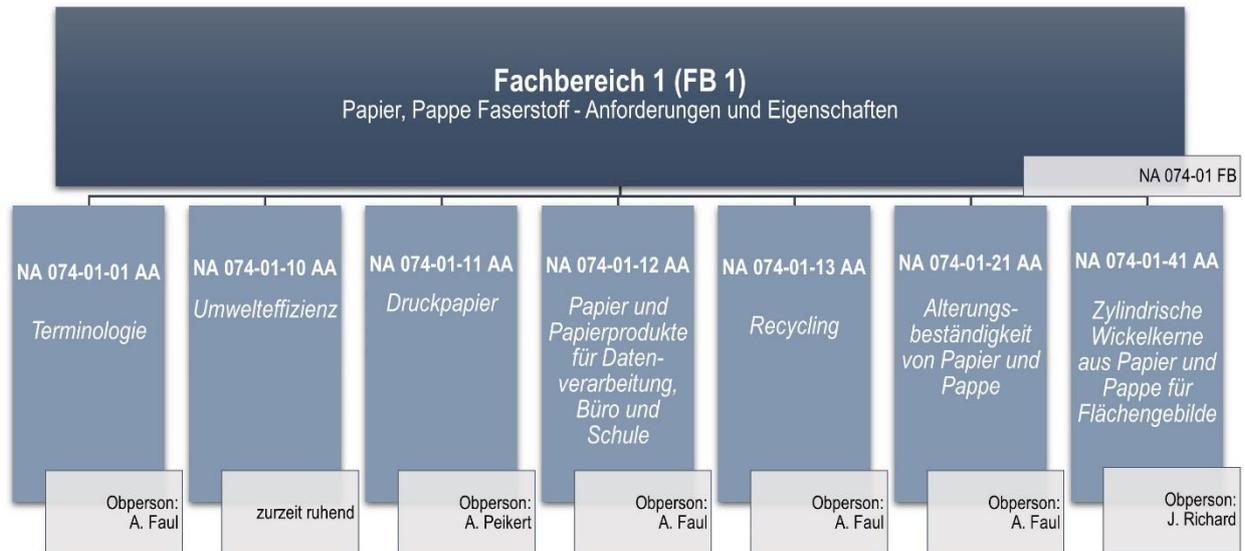
² Stichtag: 2023-12-31

³ alle Sitzungen (national, europäisch, international), an denen ein Mitglied der Geschäftsstelle teilgenommen hat

2.9 Struktur des DIN-Normenausschuss Papier, Pappe und Faserstoff (NPa)

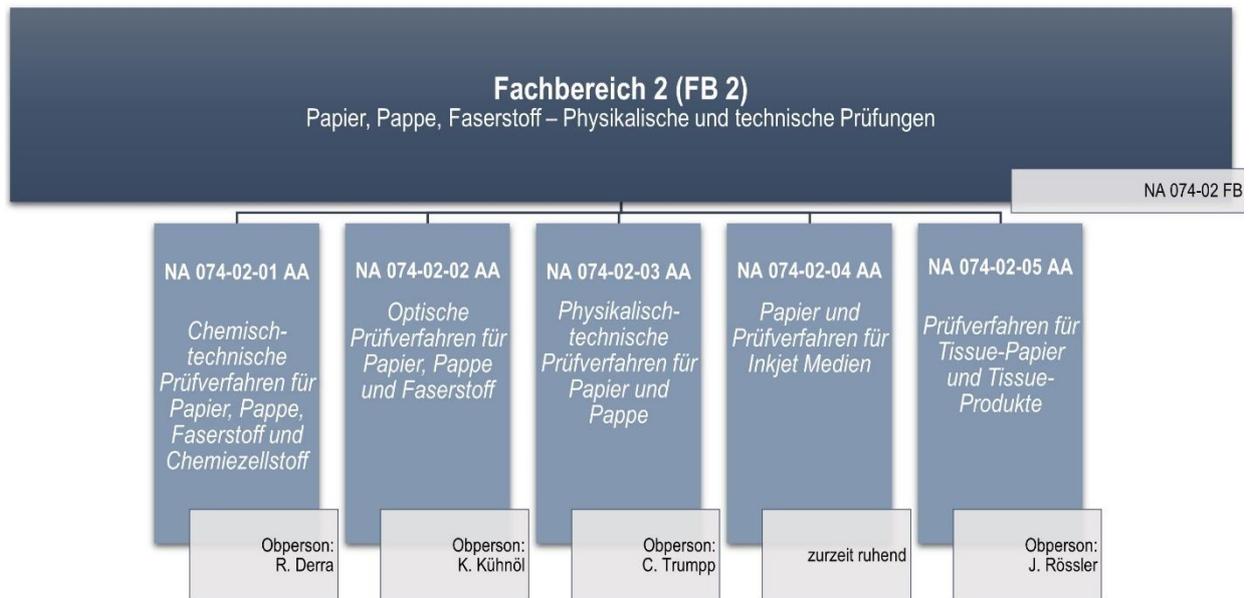
2.9.1 Fachbereich 1 des NPa „Anforderungen und Eigenschaften“

(Stand: Januar 2024)



2.9.2 Fachbereich 2 des NPa „Physikalische und technische Prüfungen“

(Stand: Januar 2024)



Erklärungen der Kurzzeichen:

NA	=	DIN-Normenausschuss	→	NA
NPa	=	DIN-Normenausschuss Papier, Pappe und Faserstoff	→	NA 074
074	=	Träger	→	NA 074-01
01	=	Fachbereich	→	NA 074-01-01
01	=	Gremiennummer	→	NA 074-01-01 AA
AA	=	Arbeitsausschuss	→	NA 074-01-01 AA

2.9.3 Spiegelgremien des NPa

NPa-Beirat



Das höchste Lenkungsgremium des NPa ist der Beirat. Ihm gehören die Obpersonen der Arbeitsausschüsse, Vertretung der NPa-Förderung und die NPa-Geschäftsführerin des NPa an. Der NPa verfügt derzeit über 10 Arbeitsausschüsse. Diese Fachgremien entscheiden über ihre Zusammensetzung selbst. Eine ausgewogene Vertretung aller interessierten Kreise ist von den Arbeitsausschüssen und dem Lenkungsgremium stets sicherzustellen.

Fachbereich 01

Papier, Pappe und Faserstoff
Anforderungen und Eigenschaften
NA 074-01 FB

NA 074-01-01 AA → Terminologie
→ ISO/TC 6/WG 6 »Terminologie«
(Reaktivierung 2024)

NA 074-01-11 AA → Druckpapiere

NA 074-01-12 AA → Papier und Papierprodukte für
Datenverarbeitung, Büro und
Schule

NA 074-01-13 AA → Altpapier
→ CEN/TC 172/WG 2
»Standardsorten von Altpapier«
→ ISO/TC 6/WG 14
»Recycling«

NA 074-01-21 AA → Alterungsbeständigkeit von
Papier und Pappe

NA 074-01-41 AA → Zylindrische Wickelkerne aus
→ Papier und Pappe für Flächengebilde
→ ISO/TC 6/WG 7
»Wickelkerne für Papier«

Fachbereich 02

Papier, Pappe und Faserstoff
Physikalische und technische Prüfungen
NA 074-02 FB

NA 074-02-01 AA → Chemisch-technische Prüfverfahren für
Papier, Pappe, Faserstoff und
Chemiezellstoff
→ CEN/TC 172/WG 3
»Analytische Prüfverfahren für Papier und
Pappe in Kontakt mit Lebensmitteln«
→ ISO/TC 6/WG 15 »Faserstoffe«
→ ISO/TC 6/WG 16 »Lignin-Untersuchungen«

NA 074-02-02 AA → Optische Prüfverfahren für Papier, Pappe
und Faserstoff
→ ISO/TC 6/WG 3 »Optische Eigenschaften«

NA 074-02-03 AA → Physikalisch-technische Prüfverfahren
für Papier und Pappe
→ ISO/TC 6/SC 2 »Prüfverfahren und Güte-
bestimmungen für Papier und Pappe«
→ ISO/TC 6/SC 2/WG 25 »Oberflächen-
rauheit«
→ ISO/TC 6/SC 2/WG 39
Gemeinsame Arbeitsgruppe zwischen
TC 6/SC 2 und TC 130: »Prüfung der
Bedruckbarkeit von Papier und Pappe«
→ ISO/TC 6/SC 2/WG 45 »Prüfverfahren für
Wellpappe«
→ ISO/TC 6/SC 2/WG 47 »Wasserabsorpti-
onsvermögen von Papier und Pappe«
→ ISO/TC 6/SC 2/WG 48 »Spaltfestigkeit«
→ ISO/TC 6/SC 2/WG 49 »Barriereeigen-
schaften«

NA 074-02-05 AA → Prüfverfahren für Tissue-Papier und
Tissue-Produkte
→ CEN/TC 172/WG 8
»Prüfverfahren für Tissue-Papier und
Tissue-Produkte«
→ ISO/TC 6/SC 2/WG 27 »Tissue Prüfverfahren«

2.11 Die nationalen Gremien des NPa mit Obpersonen und Stellvertretung sowie den Bearbeiter*innen in der papiertechnisch relevanten Normung

Gremienbezeichnung und -titel	Obperson/ Vorsitz	Stellvertretung Obperson/ Vorsitz	Bearbeiter*in im NA
NA 074 BR „Beirat“	Heinz Schaffrath (TU Darmstadt)	Christiane Trumpp (VDW, Verband der Wellpappenindustrie e. V.)	Michaela Treige
NA 074-01-01 AA „Terminologie“	Andreas Faul (PROPAKMA GmbH)	Christiane Trumpp (Verband der Wellpap- pen-Industrie e. V. (VDW))	Vivien Vogt
NA 074-01-10 AA „Umwelteffizienz“ (zurzeit ruhend)	N. N.	Dr. Gerd Klatte (OMYA GmbH)	Denise Winter
NA 074-01-11 AA „Druckpapiere“	Alexander Peikert (Zanders GmbH)	N. N.	Denise Winter
NA 074-01-12 AA „Papier und Papierpro- dukte für Datenverarbei- tung, Büro und Schule“	Andreas Faul (PROPAKMA GmbH)	N. N.	Denise Winter
NA 074-01-13 AA „Altpapier“	Andreas Faul (PROPAKMA GmbH)	Andreas Uriel (Uriel Papierrohstoffe GmbH; autorisiert über BVSE - Bundesver- band Sekundärroh- stoffe und Entsorgung e. V.)	Denise Winter
NA 074-01-21 AA „Alterungsbeständigkeit von Papier und Pappe“	Andreas Faul (PROPAKMA GmbH)	Andreas Steenbock (Steinbeis Papier GmbH; autorisiert über DIE PAPIER- INDUSTRIE)	Denise Winter
NA 074-01-41 AA „Zylindrische Wickelkerne aus Papier und Pappe für Flächengebilde“	Jürgen Richard (Paul & Co GmbH & Co. KG; autorisiert über Fachvereini- gung Hartpapierwa- ren und Rundge- fäße (FHR))	N. N.	Vivien Vogt

Gremienbezeichnung und -titel	Obperson/ Vorsitz	Stellvertretung Obperson/ Vorsitz	Bearbeiter*in im NA
NA 074-02-01 AA „Chemisch-technische Prüfverfahren für Papier, Pappe, Faserstoff und Chemiezellstoff“	Ralph Derra (ISEGA)	Fabrian Brenz (ALS Arbeitskreis Lebensmittelchemischer Sachverständiger der Länder)	Vivien Vogt
NA 074-02-02 AA „Optische Prüfverfahren für Papier, Pappe und Faserstoff“	Katrin Kühnöl (Papiertechnische Stiftung (PTS)); autorisiert über DIE PAPIERINDUSTRIE)	N. N.	Vivien Vogt
NA 074-02-03 AA „Physikalisch-technische Prüfverfahren für Papier und Pappe“	Christiane Trumpp (VDW, Verband der Wellpappenindustrie e. V.)	Martin Röllig (Papiertechnische Stiftung (PTS)); autorisiert über DIE PAPIERINDUSTRIE) & Mario Goldbach (Technische Universität Graz Institut für Biobasierte Produkte und Papiertechnik)	Denise Winter
NA 074-02-04 AA „Prüfverfahren für Inkjet Medien“ (zurzeit ruhend)	N. N.	N. N.	Denise Winter
NA 074-02-05 AA „Prüfverfahren für Tissue-Papier und Tissue-Produkte“	Joraine Rössler (ESSITY HYGIENE AND HEALTH AB; autorisiert über DIE PAPIERINDUSTRIE)	N. N.	Vivien Vogt

2.12 Im Jahr 2023 unter Beteiligung der NPa-Geschäftsstelle durchgeführte Sitzungen

In der Praxis kommt es vor, dass von der Planung der Sitzungen abgewichen wird bzw. abgewichen werden muss. Mitunter können Sitzungen ausfallen oder aber auch hinzukommen. Insbesondere im letzten Fall ist ein hohes Maß an Flexibilität von den interessierten Kreisen gefragt. Auch hierfür möchten wir unseren Dank aussprechen.

20. Februar 2023 Web-Meeting	ISO/TC 6/WG 7 „Cores for reels of paper“
27. Februar 2023 Web-Meeting (1. Teil)	ISO/TC 6/SC 2/WG 45 „Corrugated fibreboard test methods“
16. März 2023 Darmstadt	NA 074-02-03 AA „Physikalisch-technische Prüfverfahren für Papier und Pappe“
03. April 2023 Web-Meeting (2. Teil)	ISO/TC 6/SC 2/WG 45 „Corrugated fibreboard test methods“
04. April 2023 Web-Meeting	NA 074-02-02 AA „Optische Prüfverfahren für Papier, Pappe und Faserstoff“
16. Mai 2023 DIN-Berlin	NA 074 BR „Beirat“
01. Juni 2023 Web-Meeting (1. Teil)	ISO/TC 6/SC 2/WG 47 „Water absorptiveness of paper and board“
19. Juni 2023 Web-Meeting	ISO/TC 6/SC 2/WG 45 „Corrugated fibreboard test methods“
20. Juni 2023 Web-Meeting	ISO/TC 6/WG 14 „Recycling“
21. Juni 2023 Web-Meeting	ISO/TC 6/SC 2/WG 48 „Bond strength“
17. Juli 2023 Web-Meeting	ISO/TC 6/WG 7 „Cores for reels of paper“
25. Juli 2023 Web-Meeting	NA 074-02-02 AA „Optische Prüfverfahren für Papier, Pappe und Faserstoff“
25. Juli 2023 Web-Meeting (2. Teil)	ISO/TC 6/SC 2/WG 47 „Water absorptiveness of paper and board“
10. August 2023 DIN-Berlin	NA 074-01-01 AA „Terminologie“
21. August 2023 Web-Meeting	Ad-Hoc-Sitzung NA 074-02-02 AA „Optische Prüfverfahren für Papier, Pappe und Faserstoff“
30. August 2023 Web-Meeting	ISO/TC 6/WG 14 „Recycling“

06. September 2023 Web-Meeting	CEN/TC 172 „ <i>Pulp, paper and board</i> “
07. September 2023 Web-Meeting	ISO/TC 6/WG 14 „ <i>Recycling</i> “
05. Oktober 2023 Web-Meeting	NA 074-02-05 AA „ <i>Prüfverfahren für Tissue-Papier und Tissue-Produkte</i> “
16. Oktober 2023 Hybrid-Meeting	NA 074-02-03 AA „ <i>Physikalisch-technische Prüfverfahren für Papier und Pappe</i> “
25. Oktober 2023 Web-Meeting	Ad-Hoc-Sitzung NA 074-02-02 AA „ <i>Optische Prüfverfahren für Papier, Pappe und Faserstoff</i> “
30. Oktober 2023 Hybrid-Meeting	ISO/TC 6/SC 2/WG 48 „ <i>Bond strength</i> “
31. Oktober bis 01. November 2023 Web-Meeting	ISO/TC 6/SC 2 „ <i>Test methods and quality specifications for paper and board</i> “
07. bis 08. November 2023 Web-Meeting	ISO/TC 6 „ <i>Paper, board and pulps</i> “
27. November 2023 Web-Meeting (1. Teil)	ISO/TC 6/SC 2/WG 45 „ <i>Corrugated fibreboard test methods</i> “
29. November 2023 Web-Meeting	NA 074-02-01 AA „ <i>Chemisch-technische Prüfverfahren für Papier, Pappe, Faserstoff und Chemiezellstoff</i> “

2.13 Ausblick auf das Sitzungsjahr 2024

Auch für das Jahr 2024 sind bereits Sitzungen eingeplant. Nachfolgend die bisher vorgesehenen Sitzungen, die spezielle Themen der papiertechnisch relevanten Normung zum Inhalt haben. Weitere folgen noch im laufenden Jahr.

16. Januar 2024 Web-Meeting (2. Teil)	ISO/TC 6/SC 2/WG 45 „ <i>Corrugated fibreboard test methods</i> “
05. Februar 2024 Web-Meeting	ISO/TC 6/WG 7 „ <i>Cores for reels of paper</i> “
27. Februar 2024 Hybrid-Meeting	NA 074-02-03 AA „ <i>Physikalisch-technische Prüfverfahren für Papier und Pappe</i> “
19. März 2024 Web-Meeting	ISO/TC 6/WG 14 „ <i>Recycling</i> “
29. April 2024 Web-Meeting	Ad-Hoc-Sitzung NA 074-02-02 AA „ <i>Optische Prüfverfahren für Papier, Pappe und Faserstoff</i> “
21. Mai 2024 Web-Meeting	ISO/TC 6/SC 2/WG 47 „ <i>Water absorptiveness of paper and board</i> “
06. Juni 2024 DIN-Berlin	NA 074 BR „ <i>Beirat</i> “
05. September 2024 DIN-Berlin	CEN/TC 172 „ <i>Pulp, paper and board</i> “
19. September 2024 DIN-Berlin	NA 074-02-03 AA „ <i>Physikalisch-technische Prüfverfahren für Papier und Pappe</i> “
10. Oktober 2024 DIN-Berlin	NA 074-02-05 AA „ <i>Prüfverfahren für Tissue-Papier und Tissue-Produkte</i> “
25. bis 29. November 2024 Peking, China	ISO/TC 6 „ <i>Paper, board and pulps</i> “ & ISO/TC 6 /SC 2 „ <i>Test methods and quality specifications for paper and board</i> “

2.14 Europäisch

2.14.1 Sekretariatsführung CEN/TC 172 „*Pulp, paper and board*“

Anwendungsbereich:

„Erstellung von Normen für Begriffe, Prüfmethoden und Anforderungen für die Bereiche:

- Faserrohstoffe für die Faserstoff-Herstellung, z. B. Faserholz;
- Altpapier;
- Faserstoff;
- Hilfsstoffe, die speziell für die Papier- und Pappe Herstellung vorgesehen sind, z. B. Füllstoffe, Pigmente und Stärken;
- Papier (hier als Oberbegriff für Papier und Pappe), insbesondere Druck- und Administrationspapiere; Verpackungspapiere einschließlich Wellpappe, Hygienepapier sowie technische und Spezialpapiere;
- Produkte, die überwiegend aus Faserstoff, Papier oder Pappe bestehen, einschließlich gestrichener, beschichteter und imprägnierter Papiere, bedruckt oder unbedruckt, ebenso wie Materialien für Verpackungen und Packhilfsmittel, ausschließlich jedoch fertige Verpackungen.“

Allgemeines:

Das europäische Komitee CEN/TC 172 „*Pulp, paper and board*“ traf sich am 06. September 2023 zu einer virtuellen Sitzung unter Sekretariatsführung Deutschlands.

An dieser Sitzung nahmen Finnland, Frankreich, Deutschland, Großbritannien, Österreich und Schweden teil.

Folgende europäische Normen wurden im Jahr 2023 veröffentlicht und ins deutsche Normenwerk als DIN EN-Normen übernommen:

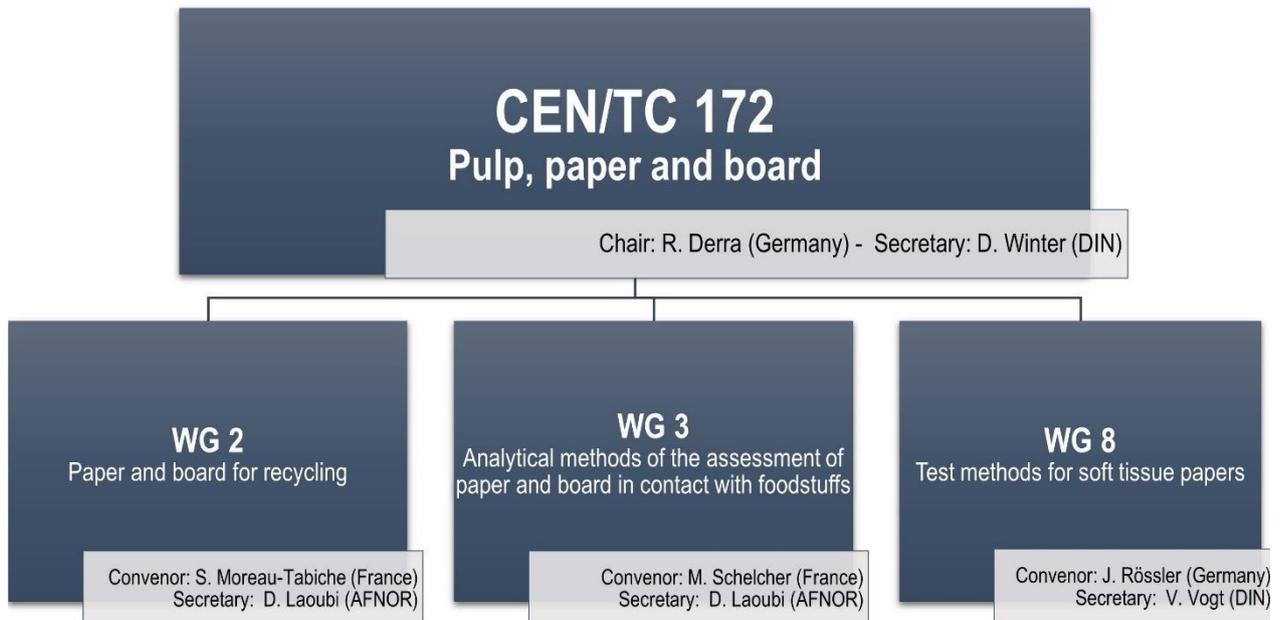
- **DIN EN ISO 187:2023-02**, *Papier, Pappe und Faserstoffe — Normalklima für die Vorbehandlung und Prüfung und Verfahren zur Überwachung des Klimas und der Probenvorbehandlung (ISO 187:2022); Deutsche Fassung EN ISO 187:2022*
- **DIN EN ISO 535:2023-06**, *Papier und Pappe — Bestimmung des Wasserabsorptionsvermögens — Cobb-Verfahren (ISO 535:2023); Deutsche Fassung EN ISO 535:2023*
DIN EN ISO 3037:2023-03, *Wellpappe — Bestimmung des Kantenstauchwiderstandes (Verfahren für ungewachste Kanten) (ISO 3037:2022); Deutsche Fassung EN ISO 3037:2022*
- **DIN EN ISO 5263-3:2023-05**, *Faserstoffe — Nassaufschlagen im Labor — Teil 3: Aufschlagen von Holzstoff bei ≥ 85 °C (ISO 5263-3:2023); Deutsche Fassung EN ISO 5263-3:2023*
- **DIN EN ISO 12625-12:2023-08**, *Tissue-Papier und Tissue-Produkte — Teil 12: Bestimmung der breitenbezogenen Bruchkraft von Perforationslinien und Berechnung der Perforationseffizienz (ISO 12625-12:2023); Deutsche Fassung EN ISO 12625-12:2023*
- **DIN EN ISO 12625-15:2023-01**, *Tissue-Papier und Tissue-Produkte - Teil 15: Bestimmung von optischen Eigenschaften — Messung von Brightness und Farbe unter Lichtart C/2° (Tageslichtbedingungen in Innenräumen) (ISO 12625-15:2022); Deutsche Fassung EN ISO 12625-15:2022*

Mit **DECISION 01/2023** wurde Ralph Derra als Chair für weitere drei Jahre wiedergewählt.

Die nächste Sitzung des CEN/TC 172 findet am 05. September 2024 in Berlin bei DIN statt.

2.14.2 Struktur des CEN/TC 172

(Stand: Januar 2024)



2.14.3 Sekretariatsführung CEN/TC 172/WG 8 „*Test methods for soft tissue papers*“

Anwendungsbereich:

Entwicklung von Europäischen Normen für Prüfverfahren für alle Arten von nassgelegten Tissues. Der Bereich Tissue umfasst sowohl ungestrichene Papiere, insbesondere Tissue-Papiere, als auch daraus hergestellte ein- oder mehrlagige Verarbeitungsprodukte. Eingeschlossen in den Bereich sind z. B. Toilettenpapier, Küchentuch, Frottee, Taschentücher, Gesichtstücher, Servietten einschließlich industrieller Tücher aus Tissues. Vom Anwendungsbereich ausgeschlossen sind Spezifikationen für Fertigprodukte und unverarbeitetes Tissue.

Allgemeines:

Die Working Group 8 hat sich im Jahr 2023 zu keiner Sitzung getroffen.

Die Arbeiten finden momentan hauptsächlich auf ISO-Ebene statt. Durch entsprechende deutsche Initiative könnte die Arbeit jedoch wieder mehr auf die europäische Ebene verschoben werden, da Deutschland die Führung der WG innehat.

2.15 International

2.15.1 Spiegelarbeit zum ISO/TC 6 „*Paper, board and pulps*“

Anwendungsbereich:

Standardization in the field of paper, board and pulps, including terminology, sampling procedures, test methods, product and quality specifications, and the establishment and maintenance of appropriate calibration systems. Excluded: matters falling within the scopes of particular technical committees (e.g. ISO/TC 42, 46, 122, 130, 154) with which liaison should be maintained.

Allgemeines:

Das internationale Komitee ISO/TC 6 „*Paper, board and pulps*“ traf sich am 7. und 8. November 2023 zu einer virtuellen Sitzung unter kanadischer Sekretariatsführung.

Die nächste Sitzung des ISO/TC 6 findet als Sitzungswoche vom 24. bis 29. November 2024 in Peking, China, statt.

2.15.2 Sekretariatsführung ISO/TC 6/WG 7 „*Cores for Reels of Paper*“

Die Sekretariatsführung seitens DIN, mit Herrn Jürgen Richard als Convenor, sichert den deutschen interessierten Kreisen die Möglichkeit, auf Entwicklungen bzw. regelmäßige technische Aktualisierungen der Normenreihe ISO 11093-X frühzeitig im Rahmen der Normungsregularien in ihrem Sinne Einfluss zu nehmen.

WG 7 tagte am 20. Februar 2023 (virtuell) und am 17. Juli 2023 (virtuell).

2.15.3 Sekretariatsführung ISO/TC 6/WG 14 „*Recycling*“

Die im Jahr 2017 gegründete Working Group 14 des ISO/TC 6 mit Herrn Andreas Faul als Convenor, hatte im Jahr 2023 zwei Sitzungen, am 2023-06-20 (virtuell) und am 2023-08-30 & 2023-09-07 (die Sitzung musste auf zwei Tage aufgeteilt werden) (virtuell).

2.15.4 Spiegelarbeit zum ISO/TC 6/SC 2 „*Test methods and quality specifications for paper and board*“

Das internationale Komitee ISO/TC 6/SC 2 „*Test methods and quality specifications for paper and board*“ traf sich am 31. Oktober und 1. November 2023 zu einer virtuellen Sitzung unter schwedischer Sekretariatsführung.

Die nächste Sitzung des ISO/TC 6/SC 2 findet als Sitzungswoche vom 24. bis 29. November 2024 in Peking, China, statt.

2.15.5 Sekretariatsführung ISO/TC 6/SC 2/WG 45 „*Corrugated fibreboard test methods*“

Die Working Group 45 des ISO/TC 6/SC 2 wurde Ende 2019 gegründet und wird seitens Deutschlands mit Frau Christiane Trumpp als Convenor geführt. 2023 fanden insgesamt drei virtuelle Sitzungen statt (2023-02-27 & 2023-04-03, 2023-06-19 und 2023-11-27).

2.15.6 Sekretariatsführung ISO/TC 6/SC 2/WG 47 „*Water absorptiveness of paper and board*“

Die Working Group 47 des ISO/TC 6/SC 2 wurde Ende 2019 gegründet und wird seitens Deutschlands mit Frau Christiane Trumpp als Convenor geführt. Die WG hatte im Jahr 2023 eine virtuelle Sitzung, die an zwei Tage aufgeteilt wurde (2023-06-01 und 2023-07-25).

2.15.7 Sekretariatsführung ISO/TC 6/SC 2/WG 48 „Bond strength“

Im Zusammenhang mit der systematischen Überprüfung zur (DIN) ISO 16260:2016, *Papier und Pappe — Bestimmung der Spaltfestigkeit*, wurde ein Fehler im Anhang der ISO 16260 festgestellt; so dass beschlossen wurde, die Norm zu überarbeiten. Herr Jürgen Richard hat sich bereit erklärt, die Projektleitung und auch die Convenerschaft einer neuen ISO/WG zu übernehmen. Das nationale Spiegelgremium hierzu ist der NA 074-02-03 AA.

Die erste Sitzung der WG 48 fand am 2023-06-01 als Web-Meeting statt. Die zweite wurde als Hybrid-Meeting (DIN-Berlin) am 2023-10-30 veranstaltet.

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2023-01-01	Stand 2023-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Planung Ausgabe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	Zusammenhang europ./intern. allg. Bemerkungen
----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	--------------------	--------------------------------	------------------	--

NA 074

DIN-Normenausschuss Papier, Pappe und Faserstoff (NPa)

Vorsitz: Dr.-Ing. Heinz Joachim Schaffrath

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Michaela Treige

NA 074 BR

Beirat des DIN-Normenausschusses Papier, Pappe und Faserstoff (NPa)

Vorsitz: Dr.-Ing. Heinz Joachim Schaffrath

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. Michaela Treige

DIN 6744

1990-11-01 90.00 90.60 90.60 - 1992-02-01

systematische Überprüfung:
90.00 2023-01-01

Tapetenrohpapier; Bestimmung der Abziehbarkeit und Spaltbarkeit von Tapetenrohpapier und der daraus hergestellten Tapeten (Wandbekleidungen)

DIN SPEC 5010

Prüfung von Papier, Karton und Pappe - Bestimmung des Übergangs von Mineralölkohlenwasserstoffen aus Lebensmittel-Bedarfsgegenständen, die mit Altpapierstoffanteilen hergestellt werden

Vorsitz:

Bearbeiter DIN: Dr. Vivien Vogt

DIN SPEC 6745

Altpapier-Halbstoff - Direkte Bestimmung des Gehalts an klebenden Verunreinigungen mittels Nahinfrarot-Messverfahren

Vorsitz: Dipl.-Ing. Andreas M. Faul

Bearbeiter DIN: Denise Winter

DIN SPEC 6745

2019-10-28 90.00 90.93 90.93 2020-04-01 2020-04-01

systematische Überprüfung:
90.93 2023-08-01

Papier, Pappe und Faserstoff - Recycling - Bestimmung von klebenden und nicht klebenden Verunreinigungen in Altpapier-Halbstoffen und darauf basierenden Papieren mittels Nahinfrarot-Messverfahren; Text Englisch

DIN SPEC 19305

Mobiliar auf Basis von Wellpappe - Prüfungen und Anforderungen für den Kurzeinsatz

Vorsitz: Sven Grasselt-Gille

Bearbeiter DIN: Denise Winter

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2023-01-01	Stand 2023-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Planung Ausgabe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	Zusammenhang europ./intern. allg. Bemerkungen
----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	--------------------	--------------------------------	------------------	--

NA 074-01 FB

Fachbereich Papier, Pappe, Faserstoff - Anforderungen und Eigenschaften

Vorsitz:

Bearbeiter DIN: Denise Winter

NA 074-01-01 AA

Terminologie

Vorsitz: Dipl.-Ing. Andreas M. Faul

Bearbeiter DIN: Dr. Vivien Vogt

NA 074-01-10 AA

Umwelteffizienz

Vorsitz: Dr. Gerd Klätte

Bearbeiter DIN: Denise Winter

DIN 6736

2013-01-03 90.00

90.93

90.93

2013-12-01

2013-12-01

systematische Überprüfung:
90.93 2023-08-01

Papier und Faserstoffe - Relevante Umweltaspekte und -parameter für Papier

NA 074-01-11 AA

Druckpapiere

Vorsitz: Dipl.-Ing. Alexander Peikert

Bearbeiter DIN: Denise Winter

NA 074-01-12 AA

Papier und Papierprodukte für Datenverarbeitung, Büro und Schule

Vorsitz: Dipl.-Ing. Andreas M. Faul

Bearbeiter DIN: Denise Winter

DIN 476-2

2007-02-27 90.00

90.93

90.93

2008-02-01

2008-02-01

DIN 476-2 1991-02-01

systematische Überprüfung:
90.93 2023-11-08

Papier-Endformate - C-Reihe

DIN 678-2

2007-02-27 90.00

90.93

90.93

2008-02-01

2008-02-01

DIN 678-2 1994-10-01

systematische Überprüfung:
90.93 2023-09-18

Briefhüllen - Teil 2: Briefhüllen zur Verarbeitung in Kuvertiermaschinen, Format C6 bis C4

DIN 680

2007-02-27 90.00

90.93

90.93

2008-02-01

2008-02-01

DIN 680 1995-01-01

systematische Überprüfung:
90.93 2023-11-08

Fensterbriefhüllen - Formate und Fensterstellung

Im Jahr 2023 veröffentlichte Normen und Projekte des NPa und TÜPs (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2023-01-01	Stand 2023-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Planung Ausgabe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	Zusammenhang europ./intern. allg. Bemerkungen
DIN 5005 Papier und Pappe - Ringbucheinlagen - Lochdurchmesser, Lochmittenabstände für die Formate A4 und A5	2007-02-28	90.00	90.93	90.93	2008-04-01	2008-02-01	DIN 5005 1991-10-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-11-08
DIN 6721-2 Papier für die Datenverarbeitung - 40-g/m<(hoch)2>- bis 90-g/m<(hoch)2>-Papiere für Endlosvordrucke - Teil 2: Selbstdurchschreibend, Anforderungen und Prüfungen	2007-02-27	90.00	90.93	90.93	2008-02-01	2008-02-01	DIN 6721-2 2000-04-01	xxx systematische Überprüfung: 90.93 2023-11-08
DIN 6723-1 Papiere für die Datenverarbeitung - 90-g/m<(hoch)2>-Papier für Belegsortierleser - Teil 1: Ungestrichen, unbeschichtet; Anforderungen, Prüfung	1997-07-01	95.00 Zurückziehung beabsichtigt	99.60 Zurückgezogen	99.60 Zurückgezogen	-	1997-07-01		
DIN 6723-2 Papiere für die Datenverarbeitung - 90-g/m<(hoch)2>-Papier für Belegsortierleser - Teil 2: Gestrichen, beschichtet, selbstdurchschreibend; Anforderungen, Prüfung	1997-07-01	95.00 Zurückziehung beabsichtigt	99.60 Zurückgezogen	99.60 Zurückgezogen	-	1997-07-01		
DIN 9771 Papiere für die Datenverarbeitung - Endlosvordrucke - Maße	2007-02-07	90.00	90.93	90.93	2008-08-01	2008-08-01	DIN 9771 1974-07-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-11-08

NA 074-01-13 AA

Altpapier

Vorsitz: Dipl.-Ing. Andreas M. Faul

Bearbeiter DIN: Denise Winter

ISO/DIS 12507 Papier und Faserstoff - Prüfung der Deinkbarkeit für Mischungen bedruckter Papierprodukte, die bedrucktes holzfreies Papier enthalten	2022-03-10	10.75	40.50	40.20	2024-09-05			
ISO/FDIS 15360-3 Altpapier-Halbstoffe - Schätzung von klebenden Verunreinigungen - Teil 3: Bestimmung durch Nahinfrarot-Messverfahren	2021-05-06	30.75	50.00	50.00	2024-04-26			

NA 074-01-21 AA

Alterungsbeständigkeit von Papier und Pappe

Vorsitz: Dipl.-Ing. Andreas M. Faul

Bearbeiter DIN: Denise Winter

ISO 20494 Papier - Anforderungen an die Stabilität für allgemeine, grafische Anwendungen	2015-03-23	90.50	90.81	90.93	2018-03-23	2017-12-21		systematische Überprüfung: 90.93 2023-03-17
--	------------	-------	-------	-------	------------	------------	--	--

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2023-01-01	Stand 2023-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Planung Ausgabe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorgesch.) Ersatz	Zusammenhang europ./intern. allg. Bemerkungen
----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	--------------------	--------------------------------	--------------------	--

NA 074-01-41 AA

Zylindrische Wickelkerne aus Papier und Pappe für Flächengebilde

Vorsitz: Jürgen Richard

Bearbeiter DIN: Dr. Vivien Vogt

DIN ISO 11093-1	1996-12-01	90.00	90.93	90.93	-	1998-03-01		ISO 11093-1 (äquivalent) systematische Überprüfung: 90.93 2023-07-03
Papier und Pappe - Prüfung von Hülsen aus Hülsenkarton - Teil 1: Probennahme (ISO 11093-1:1994)								
DIN ISO 11093-2	1996-12-01	90.00	90.93	90.93	-	1998-03-01		ISO 11093-2 (äquivalent) systematische Überprüfung: 90.93 2023-07-03
Papier und Pappe - Prüfung von Hülsen aus Hülsenkarton - Teil 2: Probenvorbehandlung (ISO 11093-2:1994)								
DIN ISO 11093-3	1996-12-01	90.00	90.93	90.93	-	1998-03-01	DIN 54530-3 1990-09-01	ISO 11093-3 (äquivalent) systematische Überprüfung: 90.93 2023-07-03
Papier und Pappe - Prüfung von Hülsen aus Hülsenkarton - Teil 3: Bestimmung des Feuchtegehaltes nach dem Wärmeschränkverfahren (ISO 11093-3:1994)								
DIN ISO 11093-4	2022-07-08	45.00	60.60	60.60	2023-04-01	2023-04-01	DIN ISO 11093-4 2017-05-01	ISO 11093-4 (äquivalent)
Papier und Pappe - Prüfung von Wickelkernen aus Hülsenkarton - Teil 4: Bestimmung der Maße (ISO 11093-4:2022)								
DIN ISO 11093-8	2017-08-01	90.00	90.93	90.93	2018-10-01	2018-10-01	DIN ISO 11093-8 2016-08-01	ISO 11093-8 (äquivalent) systematische Überprüfung: 90.93 2023-07-03
Papier und Pappe - Prüfung von Wickelkernen aus Hülsenkarton - Teil 8: Bestimmung der Eigenfrequenz und des Elastizitätsmoduls durch experimentelle Schwingungsanalyse (ISO 11093-8:2017)								
ISO/NP 11093-10		00.00	10.75	10.60	2026-07-31			

NA 074-02 FB

Fachbereich Papier, Pappe, Faserstoff - Physikalische- und technische Prüfungen

Vorsitz:

Bearbeiter DIN: Denise Winter

Im Jahr 2023 veröffentlichte Normen und Projekte des NPa und TÜPs (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2023-01-01	Stand 2023-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Planung Ausgabe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	Zusammenhang europ./intern. allg. Bemerkungen
----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	--------------------	--------------------------------	------------------	--

NA 074-02-01 AA

Chemisch-technische Prüfverfahren für Papier, Pappe, Faserstoff und Chemiezellstoff

Vorsitz: Dr. Ralph Derra

Bearbeiter DIN: Dr. Vivien Vogt

DIN 53116	2002-06-01	90.00	92.20	92.20	2003-03-01	2003-02-01	DIN 53116 1977-09-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-12-19
Prüfung von Papier; Bestimmung der Fettdurchlässigkeit								
DIN 53116	2023-12-20		20.00	20.00	2025-09-01		DIN 53116 2003-02-01	
Prüfung von Papier - Bestimmung der Fettdurchlässigkeit								
DIN 53124	1997-07-01	90.00	99.20 Zurückziehung eingeleitet	99.20 Zurückziehung eingeleitet	-	1998-08-01		systematische Überprüfung: 95.00 2023-07-07
Papier, Pappe und Zellstoff - Bestimmung des pH-Wertes in wässrigen Extrakten								
DIN 54357	1978-08-01	90.00	90.93	90.93	-	1978-08-01	DIN 54357 1969-11-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-07-03
Prüfung von Zellstoff; Bestimmung der Kappa-Zahl								
DIN 54603	2007-04-19	90.00	90.93	90.93	2008-08-01	2008-08-01	DIN 54603 1981-09-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-07-03
Prüfung von Papier, Karton und Pappe - Bestimmung des Gehaltes an Glyoxal								
DIN 54605	1991-07-01	90.00	99.20 Zurückziehung eingeleitet	99.20 Zurückziehung eingeleitet	-	1993-01-01		systematische Überprüfung: 95.00 2023-07-03
Prüfung von Zellstoff, Papier und Pappe; AAS-Bestimmung des Gehaltes an Cadmium								
DIN CEN/T? 00172211	2023-11-06		20.00	20.00	2025-11-30		DIN SPEC 5010 2018-05-01	00172211 (äquivalent)
Prüfung von Papier, Karton und Pappe - Bestimmung des Übergangs von Mineralölkohlenwasserstoffen aus Lebensmittel-Bedarfsgegenständen, die mit Altpapierstoffanteilen hergestellt werden								
DIN EN 17600	2019-11-11	95.40 Zurückziehung beabsichtigt	99.60 Zurückgezogen	40.98 eingestellt	2022-07-01	2020-10-01 Entwurf 2020-09-11		prEN 17600 (äquivalent)
Papier und Pappe für den Kontakt mit Lebensmitteln - Bestimmung der Farbechtheit von optisch aufgehelltem Papier und Pappe - Analyse durch Hochleistungsflüssigkeitschromatographie mit Fluoreszenzdetektion; Deutsche und Englische Fassung prEN 17600:2020								
DIN EN 17917	2021-10-22	40.50	60.10	60.10	2024-02-01	2024-02-01		EN 17917 (äquivalent)
Papier und Pappe - Papier und Pappe für den Kontakt mit Lebensmitteln - Bestimmung von Aluminium in wässrigen Extrakten; Deutsche Fassung EN 17917:2023								
DIN EN ISO 5263-3	2020-01-06	50.50	60.60	60.60	2023-05-01	2023-05-01	DIN EN ISO 5263-3 2004-12-01	EN ISO 5263-3 (äquivalent) ISO 5263-3 (äquivalent)
Faserstoffe - Nassaufschlagen im Labor - Teil 3: Aufschlagen von Holzstoff bei ≥ 85 °C (ISO 5263-3:2023); Deutsche Fassung EN ISO 5263-3:2023								

Im Jahr 2023 veröffentlichte Normen und Projekte des NPa und TÜPs (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2023-01-01	Stand 2023-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Planung Ausgabe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorgeseh.) Ersatz	Zusammenhang europ./intern. allg. Bemerkungen
DIN EN ISO 15755	1997-07-01	90.93	95.40 Zurückziehung beabsichtigt	95.40 Zurückziehung beabsichtigt	-	1999-11-01		EN ISO 15755 (äquivalent) ISO 15755 (äquivalent) systematische Überprüfung: 95.00 2023-09-11
Papier und Pappe - Schätzung von Verunreinigungen (ISO 15755:1999); Deutsche Fassung EN ISO 15755:1999								
ISO 5263-3	2019-12-12	50.50	60.60	60.60	2023-02-08	2023-02-08	ISO 5263-3 2004-09-07	
Faserstoffe - Nassaufschlagen im Labor - Teil 3: Aufschlagen von Holzstoff bei ≥ 85 °C								
ISO/CD 5267-2	2023-01-30		30.60	30.60	2024-11-20		ISO 5267-2 2001-09-27	
Faserstoffe - Bestimmung der Entwässerbarkeit - Teil 2: "Canadian Standard Freeness"-Verfahren								
ISO 6350	2021-07-09	40.10	50.88	60.00	2023-11-25			
Lignine - Bestimmung des Trockengehaltes - Wärmeschrank- und Gefriertrocknungsverfahren								
ISO 9184-1	2019-09-18	60.00	60.60	60.60	2023-01-31	2023-01-31	ISO 9184-1 1990-12-06	
Papier, Pappe und Faserstoffe - Faserstoff-Analyse - Teil 1: Allgemeines Verfahren								
ISO 9795	2021-11-08	40.10	60.60	60.60	2023-12-18	2023-12-18		
Lignine - Bestimmung des anorganischen Gehaltes in Kraft-Lignin, Soda-Lignin und Hydrolyse-Lignin								
ISO/TR 11371	2022-03-10	30.99	60.60	60.60	2023-07-14	2023-07-14	ISO/TR 11371 2013-09-25	
ISO 16532-1	2003-02-13	90.93	90.81	90.93	2007-12-31	2008-11-24		systematische Überprüfung: 90.93 2023-06-29
Papier und Pappe- Bestimmung der Fettdurchlässigkeit- Teil 1: Prüfung der Durchlässigkeit								
ISO/DIS 22206	2023-05-12		40.60	40.60	2024-07-21			
Kraft-Lignin - Glasübergangstemperatur durch Differential-Scanning-Kalorimetrie								
ISO/DIS 22207	2023-05-12		40.60	40.60	2024-07-21			
Kraft-Lignin - Bestimmung der thermischen Stabilität durch Thermogravimetrie								
ISO 23772	2020-08-17	50.50	60.60	60.60	2023-03-10	2023-03-10		
Faserstoffe - Kraftlauge - Restalkali (Gehalt an Hydroxidionen)								
ISO 23774	2020-08-17	50.50	60.60	60.60	2023-03-10	2023-03-10		
Faserstoffe - Kraftlauge - Gesamtes, aktives und wirksames Alkali (Potentiometrische Titration)								
ISO 23777	2020-08-19	50.50	60.60	60.60	2023-03-10	2023-03-10		
Faserstoff - Schwarzlauge - Hydrosulfid Ionen Konzentration								
ISO/WD 5267-2	2020-09-29	10.90	20.98 eingestellt	20.98 eingestellt			ISO 5267-2 2001-09-27	
Faserstoffe - Bestimmung der Entwässerbarkeit - Teil 2: "Canadian Standard Freeness"-Verfahren								

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2023-01-01	Stand 2023-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Planung Ausgabe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorgeseh.) Ersatz	Zusammenhang europ./intern. allg. Bemerkungen
----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	--------------------	--------------------------------	--------------------	--

NA 074-02-02 AA

Optische Prüfverfahren für Papier, Pappe und Faserstoff

Vorsitz: Katrin Kühnöl

Bearbeiter DIN: Dr. Vivien Vogt

DIN 53147	1991-09-01	90.00	90.93	90.93	-	1993-01-01	DIN 53147 1978-08-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-04-05
Prüfung von Papier; Bestimmung der Transparenz								
DIN 54500	2007-08-14	90.00	90.93	90.93	2008-10-01	2008-09-01	DIN 54500 2004-04-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-04-05
Prüfung von Papier - Bestimmung der dichtebezogenen Lichtstreu- und Lichtabsorptionskoeffizienten von Faserstoffen und Papieren								
ISO/FDIS 2469	2021-05-06	40.50	50.50	50.20	2024-04-26		ISO 2469 2014-07-30	
Papier, Pappe und Faserstoffe - Messung des diffusen Strahlungsfaktors (diffuser Reflexionsfaktor)								
ISO 2471	2003-10-24	90.60	90.81	90.93	2008-12-15	2008-12-03	ISO 2471 1998-02-12	systematische Überprüfung: 90.93 2023-02-07
Papier und Pappe - Bestimmung der Opazität (abgedeckter Hintergrund) - Verfahren bei gestreuter Reflexion								
ISO 4094	2014-09-07	90.50	90.81	90.93	2018-09-07	2017-12-04	ISO 4094 2005-04-20	systematische Überprüfung: 90.93 2023-03-06
Papier, Pappe und Faserstoff - Allgemeine Anforderungen an die Kompetenz von Laboratorien, die für die Ausstellung von zugelassenen Referenztransferstandards der Stufe 3 zugelassen sind								
ISO 9416	2015-04-25	90.60	90.81	90.93	2017-04-25	2017-05-17	ISO 9416 2009-04-17	systematische Überprüfung: 90.93 2023-02-07
Papier - Bestimmung des Lichtstreuungs- und Absorptionskoeffizienten (Kubelka-Munk-Theorie)								
ISO/WD 4989	2020-05-22	10.90	20.98 eingestellt	20.98 eingestellt				
Cellulose-Nanomaterial (CNM) - Probenvorbereitung von gepresstem CNM-Pulver zur Bestimmung der optischen Eigenschaften - ISO-Helligkeit und L*a*b*-Farbe								

NA 074-02-03 AA

Physikalisch-technische Prüfverfahren für Papier und Pappe

Vorsitz: Dipl.-Ing. Christiane Trumpp

Bearbeiter DIN: Denise Winter

DIN 53108	2017-05-11	90.00	90.93	90.93	2018-12-01	2018-12-01	DIN 53108 2011-01-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-04-14
Prüfung von Papier und Pappe - Bestimmung der Rauheit nach Bendtsen								
DIN 53115	2007-07-06	90.00	90.93	90.93	2008-05-01	2008-05-01	DIN 53115 1977-12-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-04-14
Prüfung von Papier - Weiterreißprüfung - Brecht-Imset-Verfahren								

Im Jahr 2023 veröffentlichte Normen und Projekte des NPa und TÜPs (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2023-01-01	Stand 2023-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Planung Ausgabe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	Zusammenhang europ./intern. allg. Bemerkungen
DIN 53118 Prüfung von Papier, Karton und Pappe - Bestimmung der Gleichgewichtsfeuchte	2012-10-17	90.00	90.93	90.93	2013-09-01	2013-09-01	DIN 53118 1998-08-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-04-14
DIN 53119-2 Prüfung von Papier - Bestimmung des Reibverhaltens - Teil 2: Rutschwinkelprüfgerät	1996-05-01	90.93	90.92	90.92	-	1997-07-01		systematische Überprüfung: 90.92 2023-10-16
DIN 53119-2 Prüfung von Papier - Bestimmung des Reibverhaltens - Teil 2: Rutschwinkelprüfgerät			00.60	00.60			DIN 53119-2 1997-07-01	
DIN 53120-1 Prüfung von Papier und Pappe - Bestimmung der Luftdurchlässigkeit - Teil 1: Mittlere Luftdurchlässigkeit nach Bendtsen	2016-10-25	90.00	90.93	90.93	2017-12-18	2018-03-01	DIN 53120-1 1998-06-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-04-14
DIN EN ISO 187 Papier, Pappe und Faserstoffe - Normalklima für die Vorbehandlung und Prüfung und Verfahren zur Überwachung des Klimas und der Probenvorbehandlung (ISO 187:2022); Deutsche Fassung EN ISO 187:2022	2020-01-16	60.10	60.60	60.60	2023-02-01	2023-02-01	DIN EN 20187 1993-11-01	EN ISO 187 (äquivalent) ISO 187 (äquivalent)
DIN EN ISO 535 Papier und Pappe - Bestimmung des Wasserabsorptionsvermögens - Cobb-Verfahren (ISO 535:2023); Deutsche Fassung EN ISO 535:2023	2020-01-16	50.50	60.60	60.60	2023-06-01	2023-06-01	DIN EN ISO 535 2014-06-01	EN ISO 535 (äquivalent) ISO 535 (äquivalent)
DIN EN ISO 3035 rev Wellpappe - Bestimmung des Flachstauchwiderstandes	2023-02-23		20.00	20.00	2026-04-01		DIN EN ISO 3035 2012-02-01	prEN ISO 3035 rev (äquivalent) ISO/CD 3035 (äquivalent)
DIN EN ISO 3037 Wellpappe - Bestimmung des Kantenstauchwiderstandes (Verfahren für ungewachste Kanten) (ISO 3037:2022); Deutsche Fassung EN ISO 3037:2022	2020-01-16	60.10	60.60	60.60	2023-03-01	2023-03-01	DIN EN ISO 3037 2013-12-01	EN ISO 3037 (äquivalent) ISO 3037 (äquivalent)
DIN ISO 2493-1 Papier und Pappe - Bestimmung des Biege­widerstandes - Teil 1: Biegen mit konstanter Drehgeschwindigkeit (ISO 2493-1:2010)	2021-05-20	60.10	60.60	60.60	2023-02-01	2023-02-01		ISO 2493-1 (äquivalent)
DIN ISO 5630-1 Papier und Pappe; Beschleunigte Alterung; Teil 1: Trockenwärmebehandlung bei 105 °C; Identisch mit ISO 5630-1:1991	1992-03-01	90.00	90.93	90.93	-	1993-08-01		ISO 5630-1 (äquivalent) systematische Überprüfung: 90.93 2023-04-14
DIN ISO 5630-6 Papier und Pappe - Beschleunigte Alterung - Teil 6: Einwirkung von atmosphärischen Verunreinigungen (Stickstoffdioxid) (ISO 5630-6:2009)	2016-04-27	95.40 Zurückziehung beabsichtigt	99.60 Zurückgezogen	99.60 Zurückgezogen	2017-02-22	2017-03-01		ISO 5630-6 (äquivalent)

Im Jahr 2023 veröffentlichte Normen und Projekte des NPa und TÜPs (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2023-01-01	Stand 2023-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Planung Ausgabe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	Zusammenhang europ./intern. allg. Bemerkungen
DIN ISO 5630-7 Papier und Pappe - Beschleunigte Alterung - Teil 7: Einwirkung von Licht (ISO 5630-7:2014)	2016-04-27	95.40 Zurückziehung beabsichtigt	99.60 Zurückgezogen	99.60 Zurückgezogen	2017-02-22	2017-03-01		ISO 5630-7 (äquivalent)
DIN ISO 8226-1 Papier und Pappe - Bestimmung der Feuchtdehnung - Teil 1: Feuchtdehnung bis zu einer maximalen relativen Luftfeuchte von 68 % (ISO 8226-1:1994)	1997-06-01	90.00	90.93	90.93	-	1998-05-01		ISO 8226-1 (äquivalent) systematische Überprüfung: 90.93 2023-04-14
DIN ISO 8791-4 Papier und Pappe - Bestimmung der Rauheit/Glätte (Luftstromverfahren) - Teil 4: Print-Surf-Verfahren (ISO 8791-4:2021)	2021-10-20	40.40	60.60	60.60	2023-08-01	2023-08-01	DIN ISO 8791-4 2008-05-01	ISO 8791-4 (äquivalent)
DIN ISO 13820 Papier, Pappe und Wellpappe - Beschreibung und Kalibrierung von Stauchfestigkeits-Prüfgeräten mit festen (geführten) Druckplatten (ISO 13820:2021)	2022-08-18	20.33	60.60	60.60	2024-01-01	2024-01-01		ISO 13820 (äquivalent)
DIN ISO/TS 14778 Papier und Pappe - Messung des Wasserkontaktwinkels mittels optischer Methoden (ISO/TS 14778:2021)	2022-08-18	20.33	60.10	60.10	2024-02-12	2023-07-01 Entwurf 2023-06-02		ISO/TS 14778 (äquivalent)
DIN ISO 15359 Papier und Pappe - Bestimmung des statischen und kinetischen Reibungskoeffizienten - Verfahren in der Horizontalebene (ISO 15359:1999); Deutsche und Englische Fassung ISO 15359:1999	2023-11-24	00.60	20.00	20.05	2025-08-01			ISO 15359 (äquivalent)
DIN ISO 16260 Papier und Pappe - Bestimmung der Spaltfestigkeit (ISO 16260:2016)		00.60	00.60	00.60			DIN ISO 16260 2017-06-01	
ISO 186 Papier und Pappe - Probenahme zur Bestimmung der Durchschnittsqualität (ISO 186:2002)	2000-05-24	90.60	90.81	90.93	-	2002-03-14	ISO 186 1994-11-10	systematische Überprüfung: 90.93 2023-06-29
ISO 287 Papier und Pappe - Bestimmung des Feuchtegehaltes eines Lieferpostens - Wärmeschrankverfahren	2015-04-24	90.50	90.81	90.93	2017-04-24	2017-11-02	ISO 287 2009-05-26	systematische Überprüfung: 90.93 2023-03-17
ISO 535 Papier und Pappe - Bestimmung des Wasserabsorptionsvermögens - Cobb-Verfahren	2019-11-21	50.50	60.60	60.60	2023-03-13	2023-03-13	ISO 535 2014-01-21	
ISO 1924-2 Papier und Pappe - Bestimmung von Eigenschaften bei zugförmiger Belastung - Teil 2: Verfahren mit konstanter Dehngeschwindigkeit (20 mm/min)	2004-08-15	90.93	90.81	90.93	2008-08-15	2008-12-08	ISO 1924-2 1994-12-08	systematische Überprüfung: 90.93 2023-06-29
ISO 1974 Papier - Bestimmung des Durchreißwiderstandes - Elmendorf Methode	2008-06-12	90.93	90.81	90.93	2012-06-12	2012-05-03	ISO 1974 1990-02-08	systematische Überprüfung: 90.93 2023-06-29

Im Jahr 2023 veröffentlichte Normen und Projekte des NPa und TÜPs (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2023-01-01	Stand 2023-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Planung Ausgabe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	Zusammenhang europ./intern. allg. Bemerkungen
ISO 2528 Blattmaterialien - Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit - Gravimetrisches (Schalen) Verfahren	2016-09-02	90.50	90.92	90.92	2018-09-02	2017-10-13	ISO 2528 1995-08-24	systematische Überprüfung: 90.92 2023-11-11
ISO/AWI 2528	2023-11-11		10.90	20.00	2026-10-11		ISO 2528 2017-10-13	
ISO 3035 Wellpappe - Bestimmung des Flachstauchwiderstandes	2008-04-14	90.81	90.92	90.92	2012-04-14	2011-10-26	ISO 3035 1982-12-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-02-20
ISO/CD 3035 Wellpappe - Bestimmung des Flachstauchwiderstandes	2023-02-20		30.60	30.60	2026-02-10		ISO 3035 2011-10-26	
ISO/CD 3036 Pappe - Bestimmung des Durchstosswiderstands	2022-07-04	30.00	30.60	30.60	2025-06-24		ISO 3036 1975-06-01	
ISO 3038 Wellpappe (Wellfaserplatten); Bestimmung der Wasserbeständigkeit der Leimbindung durch Eintauchen	1975-05-01	90.60	90.81	90.93	-	1975-05-01		systematische Überprüfung: 90.93 2023-01-30
ISO/DIS 3689 Papier und Pappe - Bestimmung der Berstfestigkeit nach dem Eintauchen in Wasser	2021-05-26	10.90	40.10	40.00	2024-11-17		ISO 3689 1983-09-01	
ISO 5627 Papier und Pappe - Bestimmung der Glätte (Bekk-Methode)	1991-11-19	90.81	90.92	90.92	-	1995-03-09	ISO 5627 1984-04-01	systematische Überprüfung: 90.92 2023-08-10
ISO/AWI 5627 Papier und Pappe - Bestimmung der Glätte (Bekk-Methode)	2023-08-10		10.90	10.99	2026-08-02		ISO 5627 1995-03-09 ISO 5627 Technical Corrigendum 1 2002-06- 20	
ISO 5629 Papier und Pappe - Bestimmung der Biegesteifigkeit - Resonanzmethode	2015-04-24	90.50	90.81	90.93	2018-04-24	2017-12-07	ISO 5629 1983-12-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-03-17
ISO 5630-1 Papier und Pappe; Beschleunigte Alterung; Teil 1: Trockenwärmebehandlung bei 105 °C	1986-10-01	90.93	90.81	90.93	-	1991-01-24	ISO 5630-1 1982-12-01	systematische Überprüfung: 90.93 2023-06-29
ISO 5630-3 Papier und Pappe - Beschleunigte Alterung - Teil 3: Feuchtwärmebehandlung bei 80 °C und 65 % relativer Luftfeuchte (ISO 5630-3:1996)	1993-09-01	90.93	90.81	90.93	-	1996-06-13	ISO 5630-3 1986-12-18	systematische Überprüfung: 90.93 2023-06-29
ISO 5630-4 Papier und Pappe - Beschleunigte Alterung - Teil 4: Trockenwärmebehandlung bei 120 oder 150 °C	1982-12-01	90.93	90.81	90.93	-	1986-12-18		systematische Überprüfung: 90.93 2023-06-29

Im Jahr 2023 veröffentlichte Normen und Projekte des NPa und TÜPs (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2023-01-01	Stand 2023-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Planung Ausgabe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	Zusammenhang europ./intern. allg. Bemerkungen
ISO 5630-5 Papier und Pappe - Beschleunigte Alterung - Teil 5: Belichtung bei einer erhöhten Temperatur von 100 °C	2005-04-22	90.93	90.81	90.93	2008-06-30	2008-12-09		systematische Überprüfung: 90.93 2023-06-29
ISO/DIS 5637 Papier und Pappe - Bestimmung der Wasseraufnahme an gewässerten Proben	2021-05-26	10.90	40.10	40.00	2024-11-17		ISO 5637 1989-11-02	
ISO/DIS 7763 Prüfung von Papier und Pappe - Streifenstauchwiderstand einer S-förmig eingespannten Durchschnittsprobe	2021-07-15	30.75	40.88	40.99	2024-06-15			
ISO 8784-2 Faserstoff, Papier und Pappe - Mikrobiologische Untersuchung - Teil 2: Auszählung von Bakterien, Hefen und Schimmel auf der Oberfläche	2017-12-21	50.00	50.88	60.60	2023-05-23	2023-05-23		
ISO 8787 Prüfung von Papier und Pappe; Bestimmung der Saughöhe nach Klemm	1981-12-01	90.93	90.81	90.93	-	1986-08-28		systematische Überprüfung: 90.93 2023-06-29
ISO 8791-1 Papier und Pappe; Bestimmung der Rauigkeit/Glätte (Luftaustritt-Verfahren); Teil 1: Generelle Methode	1983-06-01	90.93	95.20 Zurückziehung beabsichtigt	95.20 Zurückziehung beabsichtigt	-	1986-09-11		
ISO 8791-3 Papier und Pappe- Bestimmung der Rauheit/Glätte (Luftdurchlässigkeitsprüfung)- Teil 3: Verfahren nach Sheffield	2015-04-24	90.60	90.81	90.93	2017-04-24	2017-08-14	ISO 8791-3 2005-02-17	systematische Überprüfung: 90.93 2023-01-17
ISO 9895 Papier und Pappe - Druckfestigkeit - Geringer Probenabstand	2004-10-01	90.93	90.81	90.93	2008-10-01	2008-10-16	ISO 9895 1989-12-07	systematische Überprüfung: 90.93 2023-06-29
ISO/CD 16260 Papier und Pappe - Bestimmung der Spaltfestigkeit	2022-07-04	30.00	30.98 eingestellt	30.98 eingestellt			ISO 16260 2016-05-25	
ISO/AWI 16260 Papier und Pappe - Bestimmung der Spaltfestigkeit	2023-07-14		10.90	10.99	2026-07-01		ISO 16260 2016-05-25	
ISO/TS 17958 Papier und Pappe - Bestimmung der Bruchzähigkeit - Konstante Dehnungsrate (1,7 mm/s)	2012-04-03	90.81	90.81	90.93	2014-04-03	2013-04-11		systematische Überprüfung: 90.93 2023-06-29
ISO/TS 20460 Papier und Pappe - Automatische Onlineprüfung - Metrologische Vergleichbarkeit zwischen standardisierten Messungen und den Ergebnissen von Online-Messungen	2014-10-15	90.93	90.81	90.93	2017-10-15	2015-11-13		systematische Überprüfung: 90.93 2023-08-15
ISO 24118-1 Papier und Pappe - Tastschnittverfahren - Teil 1: Bestimmung der Oberflächenrauigkeit	2020-12-15	40.50	60.60	60.60	2023-10-20	2023-10-20		

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2023-01-01	Stand 2023-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Planung Ausgabe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	Zusammenhang europ./intern. allg. Bemerkungen
----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	--------------------	--------------------------------	------------------	--

ISO/PWI 3783	2021-05-26	00.20	00.20	20.00			ISO 3783 2006-07-10	
--------------	------------	-------	-------	-------	--	--	---------------------	--

NA 074-02-04 AA Prüfverfahren für Inkjet Medien

Vorsitz:

Bearbeiter DIN: Denise Winter

DIN 53131-1	2002-10-31	90.00	95.40 Zurückziehung beabsichtigt	95.40 Zurückziehung beabsichtigt	2003-11-01	2003-10-01		systematische Überprüfung: 95.00 2023-09-19
Prüfung von Papier - Inkjet-Medien - Teil 1: Cockle								

NA 074-02-05 AA Prüfverfahren für Tissue-Papier und Tissue-Produkte

Vorsitz: Joraine Rössler

Bearbeiter DIN: Dr. Vivien Vogt

DIN 54540-5	2006-10-18	95.20 Zurückziehung beabsichtigt	99.60 Zurückgezogen	99.60 Zurückgezogen	2007-12-01	2007-10-01		DIN 54540-5 2005-09-01
Prüfung von Hygieneprodukten - Tissue und Nonwoven - Teil 5: Bestimmung der Nassexpansion								
DIN EN ISO 12625-5	2022-07-13	40.10	50.25	50.25	2025-09-01	2023-02-01 2023-01-13	Entwurf	DIN EN ISO 12625-5 2017-03-01 prEN ISO 12625-5 (äquivalent) ISO/FDIS 12625-5 (äquivalent)
Tissue-Papier und Tissue-Produkte - Teil 5: Bestimmung der breitenbezogenen Nassbruchkraft (ISO/DIS 12625-5:2023); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 12625-5:2023								
DIN EN ISO 12625-12	2021-07-05	50.25	60.60	60.60	2023-08-01	2023-08-01		DIN EN ISO 12625-12 2010-05-01 EN ISO 12625-12 (äquivalent) ISO 12625-12 (äquivalent)
Tissue-Papier und Tissue-Produkte - Teil 12: Bestimmung der breitenbezogenen Bruchkraft von Perforationslinien und Berechnung der Perforationseffizienz (ISO 12625-12:2023); Deutsche Fassung EN ISO 12625-12:2023								
DIN EN ISO 12625-15	2021-07-05	60.60	60.60	60.60	2023-01-01	2023-01-01		DIN EN ISO 12625-15 2015-05-01 EN ISO 12625-15 (äquivalent) ISO 12625-15 (äquivalent)
Tissue-Papier und Tissue-Produkte - Teil 15: Bestimmung von optischen Eigenschaften - Messung von Brightness und Farbe unter Lichtart C/2° (Tageslichtbedingungen in Innenräumen) (ISO 12625-15:2022); Deutsche Fassung EN ISO 12625-15:2022								
DIN EN ISO 12625-16	2021-07-06	20.00	50.25	50.25	2024-07-01	2023-06-01 2023-05-12	Entwurf	DIN EN ISO 12625-16 2015-05-01 prEN ISO 12625-16 (äquivalent) ISO/FDIS 12625-16 (äquivalent)
Tissue-Papier und Tissue-Produkte - Teil 16: Bestimmung der optischen Eigenschaften - Opazität über Papierstapel - Diffuser Reflexionsfaktor (ISO/DIS 12625-16:2023); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 12625-16:2023								

Im Jahr 2023 veröffentlichte Normen und Projekte des NPa und TÜPs (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2023-01-01	Stand 2023-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Planung Ausgabe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	Zusammenhang europ./intern. allg. Bemerkungen
ISO/FDIS 12625-5 Tissue-Papier und Tissue-Produkte - Teil 5: Bestimmung der breitenbezogenen Nassbruchkraft	2022-07-04	40.00	50.00	50.00	2024-11-17		ISO 12625-5 2016-12-02	
ISO 12625-12 Tissue-Papier und Tissue-Produkte - Teil 12: Bestimmung der breitenbezogenen Bruchkraft von Perforationslinien und Berechnung der Perforationseffizienz	2021-05-26	50.00	60.60	60.60	2023-05-03	2023-05-03	ISO 12625-12 2010-01-04	
ISO/FDIS 12625-16 Tissue-Papier und Tissue-Produkte - Teil 16: Bestimmung der optischen Eigenschaften - Opazität über Papierstapel - Diffuser Reflexionsfaktor	2021-05-26	30.75	50.00	50.00	2024-03-22		ISO 12625-16 2015-02-05	
ISO/PWI 12625-8		00.00	00.00	00.00			ISO 12625-8 2010-12-15	

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		