

DIN EN ISO 535

ICS 85.060

Einsprüche bis 2013-12-26
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 20535:1994-09

Entwurf

**Papier und Pappe –
Bestimmung des Wasserabsorptionsvermögens –
Cobb-Verfahren (ISO/FDIS 535:2013);
Deutsche Fassung FprEN ISO 535:2013**

Paper and board –
Determination of water absorptiveness –
Cobb method (ISO/FDIS 535:2013);
German version FprEN ISO 535:2013

Papier et carton –
Détermination de l'absorption d'eau –
Méthode de Cobb (ISO/FDIS 535:2013);
Version allemande FprEN ISO 535:2013

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2013-07-29 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an npa@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Papier, Pappe und Faserstoff (NPp) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 16 Seiten

Normenausschuss Papier, Pappe und Faserstoff (NPp) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument ist durch die Übernahme eines noch internen Sekretariatsdokumentes des Internationalen Komitees ISO/TC 6/SC 2 „Test methods and quality specifications for paper and board“ entstanden. Es stellt die beabsichtigte Folgeausgabe der ISO 535:1991 dar und wird demnächst als Final Draft (ISO/FDIS) in Form einer sog. „Minor Revision“ veröffentlicht.

Bei der Erarbeitung dieses Dokumentes hat der Arbeitsausschuss NA 074-02-03 AA „Physikalisch-technische Prüfverfahren für Papier und Pappe“ maßgeblich mitgearbeitet.

Parallel dazu verläuft zeitgleich eine Veröffentlichung als FprEN ISO bei CEN.

Für die in Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen.

ISO 186	siehe	DIN EN ISO 186
ISO 187	siehe	DIN EN 20187
ISO 5269-1	siehe	DIN EN ISO 5269-1
ISO 8787	siehe	DIN ISO 8787

Auf folgendes wird ausdrücklich hingewiesen:

Bei einer routinemäßigen Überprüfung hat ISO/TC 6 „Paper, board and pulp“ festgestellt, dass einige geringfügigen und rein redaktionellen Änderungen vorgenommen werden müssten. Darüber hinaus wurde der Wunsch geäußert, das Prüfverfahren und seine Ergebnisse durch belegbare Präzisionsdaten zu validieren. Der Einfachheit halber bediente man sich der Ergebnisse aus Rundversuchen, die 2012 von der CEPI (Confederation of European Paper Industries) durchgeführt und ausgewertet wurden (siehe Anhang A).

Da die Präzisionsdaten keine normativen Festlegungen enthalten und auch alle übrigen Veränderungen ausschließlich redaktioneller Art sind, hat sich ISO/TC 6 entschlossen, eine sog. „Minor Revision“ einzuleiten.

Vom Ablauf her bedeutet das eine wesentliche kürzere Einspruchszeit, nämlich drei Monate statt bisher fünf Monate.

Im Klartext bedeutet dies auch, dass auf eine ISO/DIS verzichtet wird und sofort ein Final Draft veröffentlicht wird (ISO/FDIS bzw. FprEN ISO). Daraus ergibt sich automatisch, dass technische Einsprüche grundsätzlich nicht berücksichtigt werden können.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 20535:1994-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Inhaltsverzeichnis aufgenommen;
- b) Anmerkung in 5.1 in normativen Text integriert;
- c) in einem ergänzten informativen Anhang A wurden Angaben zur Präzision des Prüfverfahrens gemacht;
- d) redaktionelle Überarbeitung.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 186, *Papier und Pappe — Probenahme zur Bestimmung der Durchschnittsqualität*

DIN EN ISO 5269-1, *Faserstoffe — Laborblattbildung für physikalische Prüfungen — Teil 1: Konventionelles Blattbildungsverfahren*

DIN EN 20187, *Papier, Pappe und Zellstoff — Normalklima für die Vorbehandlung und Prüfung und Verfahren zur Überwachung des Klimas und der Probenvorbehandlung*

DIN ISO 8787, *Prüfung von Papier und Pappe — Bestimmung der Saughöhe nach Klemm*

— Leerseite —

Papier und Pappe — Bestimmung des Wasserabsorptionsvermögens — Cobb-Verfahren (ISO/FDIS 535:2013)

Papier et carton — Détermination de l'absorption d'eau — Méthode de Cobb (ISO/FDIS 535:2013)

Paper and board — Determination on water absorptiveness — Cobb-method (ISO/FDIS 535:2013)

vorgesehen als Ersatz für
EN 20535:1994

ICS:

Deskriptoren:

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokumentstufe: parallele formelle Abstimmung vorgelegt
Dokumentsprache: D

STD Version 2.5a