

DIN 6739-500

ICS 85.060

Einsprüche bis 2012-02-12
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN ISO 536:1996-08

Entwurf**Papier und Pappe –
Teil 500: Bestimmung der flächenbezogenen Masse**

Paper and board –
Part 500: Determination of grammage

Papier et carton –
Partie 500: Détermination du grammage

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2011-11-21 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 als Datei per E-Mail an npa@din.de 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 online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de, sofern dort wiedergegeben;
- 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 10 Seiten

Normenausschuss Papier, Pappe und Faserstoff (NPp) im DIN

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung	4
5 Geräte.....	4
6 Probenahme	5
7 Probenvorbereitung.....	5
8 Durchführung	5
9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	5
10 Prüfbericht.....	6
Anhang A (normativ) Bestimmung der flächenbezogenen Masse „ofentrocken“ und im „Zustand der Probenahme“	7
A.1 Bestimmung der flächenbezogenen Masse „ofentrocken“	7
A.2 Bestimmung der flächenbezogenen Masse im Zustand „Zustand der Probenahme“	7
Anhang B (informativ) Präzision.....	8
Literaturhinweise	10

Vorwort

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

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 536:1995 dar und wird demnächst als Final Draft (ISO/FDIS) in Form einer sog. „Minor Revision“ veröffentlicht.

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

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 2011 von der CEPI (Confederation of European Paper Industries) durchgeführt und ausgewertet wurden (siehe Anhang B).

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.

Aufgrund der kurzen internationalen Einspruchsfrist soll mit dieser Veröffentlichungsform möglichst früh über die beabsichtigten Änderungen informiert werden.

Die in diesem Dokument benutzte Norm-Nummer (DIN 6739-500) hat nur in der Entwurfsphase Bestand.

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 536:1996-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Inhaltsverzeichnis ergänzt;
- b) Standardtext für die Probenahme in Abschnitt 6 erweitert;
- c) bei den Berechnungen und der Angabe der Ergebnisse in 9.1 und 9.2 wurde festgelegt, dass die Ergebnisse auf drei wertanzeigende Stellen anzugeben sind;
- d) Anhang B (informativ) wurde gestrichen;
- e) in einem ergänzten informativen Anhang B wurden Angaben zur Präzision des Prüfverfahrens gemacht;
- f) redaktionelle Überarbeitung.