

DIN EN ISO 2759

ICS 85.060

Ersatz für
DIN EN ISO 2759:2003-11**Pappe –
Bestimmung der Berstfestigkeit (ISO 2759:2014);
Deutsche Fassung EN ISO 2759:2014**

Board –
Determination of bursting strength (ISO 2759:2014);
German version EN ISO 2759:2014

Carton –
Détermination de la résistance à l'éclatement (ISO 2759:2014);
Version allemande EN ISO 2759:2014

Gesamtumfang 22 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 2759:2014) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 6 „Paper, board and pulps“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 172 „Faserstoff, Papier und Pappe“, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird, erarbeitet. Es stellt die Folgeausgabe der EN ISO 2759:2003 dar.

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

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 ISO 187
ISO 536	siehe DIN EN ISO 536

Auf folgendes wird ausdrücklich hingewiesen.

Bei einer routinemäßigen Überprüfung hat ISO/TC 6 „Paper, board and pulp“ festgestellt, dass einige geringfügige und rein redaktionelle 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 E).

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

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 2759:2003-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) in einem ergänzten informativen Anhang E wurden Angaben zur Präzision des Prüfverfahrens gemacht;
- b) redaktionelle Überarbeitung.

Frühere Ausgaben

DIN 53141: 1964-03
DIN 53141-1: 1974-01, 1977-07, 1979-04
DIN EN ISO 2759: 2003-11

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

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

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

DIN EN ISO 536, *Papier und Pappe — Bestimmung der flächenbezogenen Masse*