

DIN 54518**DIN**

ICS 85.060

Ersatz für
DIN 54518:1987-06**Prüfung von Papier und Pappe –
Streifenstauchwiderstand**Testing of paper and board –
compression strength, short span testEssai du papier et du carton –
résistance à l'écrasage des bandes

Gesamtumfang 6 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN
Normenausschuss Papier und Pappe (NPa) im DIN

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss NMP 426/NPa „Physikalisch-technologische Prüfverfahren für Papier und Pappe“ erarbeitet.

Änderungen

Gegenüber DIN 54518:1987-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Anwendbarkeit des Prüfverfahrens wurde im unteren Bereich auf 80 g/m² erweitert;
- b) redaktionelle Überarbeitung.

Frühere Ausgaben

DIN 54518: 1987-06

1 Anwendungsbereich

Das Prüfverfahren nach dieser Norm legt Kriterien zur Beurteilung des Streifenstauchwiderstandes in der Blattebene von Papier und Pappe in einem Bereich von 80 g/m² bis 400 g/m² flächenbezogener Masse fest.

Das Prüfverfahren gilt für die Packstoffprüfung.

2 Normative Verweisungen

Diese Norm enthält durch datierte oder undatierte Verweisungen Festlegungen aus anderen Publikationen. Diese normativen Verweisungen sind an den jeweiligen Stellen im Text zitiert, und die Publikationen sind nachstehend aufgeführt. Bei datierten Verweisungen gehören spätere Änderungen oder Überarbeitungen dieser Publikationen nur zu dieser Norm, falls sie durch Änderung oder Überarbeitung eingearbeitet sind. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe der in Bezug genommenen Publikation (einschließlich Änderungen).

DIN 53804-1, *Statistische Auswertung — Teil 1: Kontinuierliche Merkmale*.

DIN EN ISO 186, *Papier und Pappe — Probenahme zur Bestimmung der Durchschnittsqualität (ISO 186:2002); Deutsche Fassung EN ISO 186:2002*.

DIN EN 20187, *Papier, Pappe und Zellstoff — Normalklima für die Vorbehandlung und Prüfung und Verfahren zur Überwachung des Klimas und der Probenvorbehandlung (ISO 187:1990); Deutsche Fassung EN 20187:1993*.

DIN ISO 13715, *Technische Zeichnungen — Werkstückkanten mit unbestimmter Form — Begriffe und Zeichnungsangaben (ISO 13715:2000)*.