DIN ISO 3689:2026-07 (D)

Papier und Pappe - Bestimmung der Berstfestigkeit nach dem Eintauchen in Wasser (ISO 3689:2024)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort 3
Vorwort 4
1 Anwendungsbereich 6
2 Normative Verweisungen 6
3 Begriffe 6
4 Kurzbeschreibung 7
5 Geräte, Reagenzien und Materialien 7
6 Probenahme 9
7 Proben 9
7.1 Vorbereitung 9
7.2 Probenvorbehandlung 9
8 Verfahren 9
8.1 Eintauchen 9
8.1.1 Eintauchen der Proben 9
8.1.2 Eintauchzeiten 10
8.1.3 Entfernung von überschüssigem Wasser 10
8.2 Bestimmung 10
8.3 Anzahl der Prüfungen 11
9 Angabe der Ergebnisse 11
10 Präzision 12
11 Prüfbericht 12
Anhang A (informativ) Beispiele für Aufnahmesystem 13
A.1 Mögliche Aufnahmesysteme 13
Literaturhinweise 16

Bilder

Bild 1 — Skizze eines möglichen Aufnahmesystems 8
Bild 2 — Anwendung der Metallrolle 10
Bild A.1 — Beispiel für ein Aufnahmesystem 13
Bild A.2 — Beispiel für ein Aufnahmesystem 14
Bild A.3 — Beispiel für ein Aufnahmesystem 14
Bild A.4 — Beispiel für ein Aufnahmesystem 15