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