

E DIN ISO 3689:2026-01 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-11-28

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

Paper and board - Determination of bursting strength after immersion in water (ISO 3689:2024); Text in German and English

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.....	11
8.3 Anzahl der Prüfungen	11
9 Angabe der Ergebnisse	11
10 Präzision	12
11 Prüfbericht	12
Anhang A (normativ) Beispiele für Aufnahmesystem.....	13
A.1 Mögliche Aufnahmesysteme	13
Literaturhinweise	16
Bilder	
Bild 1 — Skizze eines möglichen Aufnahmesystems	9
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