

DIN 54608:2022-05 (D)

Pappe - Knickwiderstand von Wellpappe

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Proben	5
4.1 Probenahme	5
4.2 Anzahl	5
5 Geräte	5
5.1 Allgemeines	5
5.2 Probenschneider	5
5.3 3-Punkt-Biegevorrichtung	5
5.4 Stahlmaßstab/Messschieber	6
5.5 Prüfmaschine	6
6 Vorbehandlung der Proben	7
6.1 Konditionierung der Materialien	7
6.2 Probenmaße	7
7 Durchführung	7
7.1 Versuchsbedingungen	7
7.2 Versuchsablauf	8
8 Auswertung	8
9 Prüfbericht	9
Anhang A (informativ) Präzision	10
Literaturhinweise	12
Bilder	
Bild 1 -- 3-Punkt-Knickversuch	6
Bild 2 -- Positionierung des Musters in der Prüfvorrichtung (schematisch)	8
Tabellen	
Tabelle 1 -- Probenmaße in Abhängigkeit von der Wellenart	7
Tabelle 2 -- Versuchsbedingungen in Abhängigkeit von der Wellenart	7

Tabelle A.1 -- Abschätzung der Wiederholpräzision des Prüfverfahrens Knickwiderstand von Wellpappe	10
Tabelle A.2 -- Abschätzung der Vergleichpräzision des Prüfverfahrens Knickwiderstand von Wellpappe	11