

DIN EN ISO 10545-20:2022-09 (D)

Keramische Fliesen und Platten - Prüfverfahren - Teil 20: Bestimmung der Durchbiegung von keramischen Fliesen und Platten zur Berechnung des Krümmungsradius (ISO 10545-20:2022); Deutsche Fassung EN ISO 10545-20:2022

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	6
Vorwort	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	8
4 Kurzbeschreibung.....	9
5 Geräte.....	9
6 Probekörper.....	10
7 Durchführung	10
8 Berechnung	11
9 Prüfbericht	11
Literaturhinweise	13

Bilder

Bild 1 — Schema der Bruchlast (F) und Durchbiegung beim Bruch (Z).....	12
Bild 2 — Zulässige Bewegung der Auflager	12

Tabellen

Tabelle 1 — Durchmesser der Auflager d , Dicke des Gummis t und Abstand zwischen dem Rand der Fliese oder Platte und dem Auflager l_1	9
Tabelle 2 — Empfohlene Nennmaße der Probekörper bei der entsprechenden Dicke	10