

# 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