

# DIN EN ISO 10545-3:2018-06 (D)

Keramische Fliesen und Platten - Teil 3: Bestimmung von Wasseraufnahme, offener Porosität, scheinbarer relativer Dichte und Rohdichte (ISO 10545-3:2018); Deutsche Fassung EN ISO 10545-3:2018

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Kurzbeschreibung des Verfahrens.....	6
5 Geräte.....	6
6 Probekörper.....	7
6.1 Probenahme.....	7
6.2 Schneiden der Proben.....	8
6.2.1 Allgemeines.....	8
6.2.2 Fliesen und Platten mit einer Fläche bis zu 400 cm <sup>2</sup> .....	8
6.2.3 Fliesen und Platten mit einer Fläche größer als 400 cm <sup>2</sup> und bis zu 3 600 cm <sup>2</sup> , wobei x und y > 20 cm sind.....	9
6.2.4 Fliesen und Platten mit einer Fläche größer als 400 cm <sup>2</sup> und bis zu 3 600 cm <sup>2</sup> , wobei nur y ≤ 20 cm ist.....	10
6.2.5 Fliesen und Platten mit einer Fläche größer als 3 600 cm <sup>2</sup> .....	10
7 Durchführung.....	11
7.1 Vorbereitung der Probekörper.....	11
7.2 Tränkung mit Wasser.....	12
7.3 Gewicht im eingetauchten Zustand.....	12
8 Angabe der Ergebnisse.....	13
8.1 Wasseraufnahme.....	13
8.2 Offene Porosität.....	13
8.3 Scheinbare relative Dichte.....	13
8.4 Rohdichte.....	13
9 Prüfbericht.....	14