

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 ²	8
6.2.3 Fliesen und Platten mit einer Fläche größer als 400 cm ² und bis zu 3 600 cm ² , wobei x und y > 20 cm sind	9
6.2.4 Fliesen und Platten mit einer Fläche größer als 400 cm ² und bis zu 3 600 cm ² , wobei nur y ≤ 20 cm ist	10
6.2.5 Fliesen und Platten mit einer Fläche größer als 3 600 cm ²	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