DIN EN ISO 10545-2:2019-01 (D)

Keramische Fliesen und Platten - Teil 2: Bestimmung der Maße und der Oberflächenbeschaffenheit (ISO 10545-2:2018); Deutsche Fassung EN ISO 10545-2:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Messung von Länge und Breite ... 7
4.1 Prüfeinrichtung ... 7
4.2 Probekörper ... 7
4.3 Durchführung ... 7
4.4 Angabe der Ergebnisse ... 7
4.5 Prüfbericht ... 8

5 Messung der Dicke ... 8
5.1 Prüfeinrichtung ... 8
5.2 Probekörper ... 8
5.3 Durchführung ... 8
5.4 Angabe der Ergebnisse ... 9
5.5 Prüfbericht ... 9

6 Messung der Geradheit der Seiten ... 9
6.1 Berechnung ... 9
6.2 Prüfeinrichtung ... 10
6.3 Probekörper ... 11
6.4 Durchführung ... 12
6.5 Prüfbericht ... 12

7 Messung der Rechtwinkligkeit ... 12
7.1 Berechnung ... 12
7.2 Prüfeinrichtung ... 13
7.3 Probekörper ... 14
7.4 Durchführung ... 14
7.5 Prüfbericht ... 14

8 Messung der Ebenflächigkeit (Wölbung und Windschiefe) ... 15
8.2 Prüfeinrichtung ... 15
8.2.1 Für Fliesen und Platten größer als 40 mm × 40 mm ... 15
8.2.2 Für Fliesen und Platten von 40 mm × 40 mm oder kleiner ... 15
8.3 Probekörper ... 15
8.4 Durchführung ... 15
8.4.1 Für Fliesen und Platten größer als 40 mm × 40 mm ... 15
8.4.2 Für Fliesen und Platten von 40 mm × 40 mm oder kleiner ... 17
8.5 Angabe der Ergebnisse ... 17
8.6 Prüfbericht ... 17

9 Oberflächenbeschaffenheit ... 17
9.1 Oberflächenfehler und gewollte Oberflächeneffekte ... 17

9.2 Prüfeinrichtung 18
9.3 Probekörper 18
9.4 Durchführung 18
9.5 Angabe der Ergebnisse 18
9.6 Prüfbericht 18