

Technische Daten

trockengepreßte Feinsteinzeugfliesen, glasiert
EN 14411, Anhang G, B I a

Produkt:	Bodenfliesenserie:	Datum: 16.07.2018
	Rover 30 x 60 60 x 60	
	alle Farben	
Werkmaß (mm) :	298 x 598 x 8,5	
	598 x 598 x 9	
Anwendungsbereich	Boden und Wand	

Eigenschaften	Anforderungen / Toleranzen CE / EN 14411		Prüfnorm DIN EN ISO	Prüfergebnis
Länge u. Breite	für Formate ≤ 20x20cm	+/- 0,75 %	10545-2	erfüllt
	für Formate > 20x20 cm	+/- 0,60 %		
Dicke	vom Werkmaß	+/- 5 %	10545-2	erfüllt
Geradheit der Kanten	vom Werkmaß	+/- 0,50 %	10545-2	erfüllt
Rechtwinkligkeit	vom Werkmaß	+/- 0,60 %	10545-2	erfüllt
Ebenflächigkeit, Wölbung	vom Werkmaß	+/- 0,50 %	10545-2	erfüllt
Oberflächenbeschaffenheit	ohne Fehler	95 %	10545-2	erfüllt
Wasseraufnahme	< 0,5%		10545-3	erfüllt
Bruchlast	Dicke ≥ 7,5mm	1300 N	10545-4	erfüllt
	Dicke < 7,5mm	700 N		
Biegefestigkeit	mindestens:	35 N/mm²	10545-4	erfüllt
Oberflächenverschleiß	Klasse		10545-7	Klasse 4
Frostbeständigkeit	gefordert		10545-12	erfüllt
Rutschhemmung	GUV 26.17(Barfußbereiche)		DIN 51 097	nein
Rutschhemmung	BGR 181 (Arbeitsräume)		DIN 51 130	R9
Beständigkeit gegen Chemikalien	Haushaltschemikalien / Schwimmbadzusätze		10545-13 G	Gegeben : A
	Säuren / Laugen mit niedrigen Konzentrationen		10545-13 GL	Gegeben : A
	Säuren / Laugen mit hohen Konzentrationen		10545-13 GH	nicht geprüft
Entfernbarkeit von Flecken	erforderlich Klasse 3		10545-14	Gegeben : 4
Brandverhalten			CE	A1 unbrennbar

Bemerkung:

Bewertung: Alle Anforderungen der **CE** - Kennzeichnung sind erfüllt
Alle Anforderungen der EN 14411 sind erfüllt

Durchführung Labor Qualitätssicherung
Boizenburg Fliesen GmbH
D-19258 Boizenburg/Elbe
Tel: 03 88 47 22 0 Fax: 03 88 47 22 211