

Technische Daten

trockengepreßte Steingutfliesen, glasiert
EN 14411, Anhang L, B III

Produkt:	GENEVA	Datum: 24.04.2018
	Format 30 x 60, u. alle Mosaik	
Werkmaß BxLxD (mm) :	298 x 598 x 8,5	
Anwendungsbereich	Wand	

Eigenschaften	Vorgaben	Prüfnorm ISO	Prüfergebnis
Länge u. Breite	vom Werkmaß +/- 0,50 %	10545-2	erfüllt
Dicke	vom Werkmaß +/- 10 %	10545-2	erfüllt
Geradheit der Kanten	vom Werkmaß +/- 0,30 %	10545-2	erfüllt
Rechtwinkligkeit	vom Werkmaß +/- 0,50 %	10545-2	erfüllt
Ebenflächigkeit			
Mittelpunktwölbung	vom Werkmaß + 0,5 % / -0,3 %	10545-2	erfüllt
Kantenwölbung	vom Werkmaß + 0,5 % / -0,3 %		
Windschiefe	vom Werkmaß +/- 0,5 %		
Oberflächenbeschaffenheit	95 % ohne Fehler	10545-2	erfüllt
Wasseraufnahme	10 % bis 20 %	10545-3	erfüllt
Bruchlast	Dicke >=7,5mm 600 N Dicke < 7,5mm 200 N	10545-4	erfüllt
Biegefestigkeit	Dicke >=7,5mm 12 N/mm ² Dicke < 7,5mm 15 N/mm ²	10545-4	erfüllt
Temperaturwechselbeständigkeit	Prüfverfahren	10545-9	erfüllt
Glasurrißbeständigkeit	gefordert	10545-11	erfüllt
Fleckbeständigkeit	mindestens Klasse 3	10545-14	gegeben: 4
Beständigkeit geg. Chemikalien			
gegen Säuren+Laugen niedriger K.	Prüfverfahren	10545-13	Gegeben: A
gegen Säuren+Laugen hoher K.	Prüfverfahren	10545-13	Gegeben: A
gegen Haushaltsch.,Schwimmbadz.	mind. GB	10545-13	nicht geprüft
Brandverhalten	CE	A1 unbrennbar	A1 unbrennbar

Bewertung:	Die Anforderungen der CE - Kennzeichnung sind erfüllt
Interne Qualitätsüberwachung	Labor Qualitätssicherung Boizenburg Fliesen GmbH D-19258 Boizenburg/elbe Tel: 03 88 47 22 0 Fax. 03 88 47 22 211