



Technisches Datenblatt

Anforderung: DIN EN 14411

Typ: Unglasiertes Feinsteinzeug

Artikel: 5487 MT30605487PZ

Format: 30 x 60 cm

Serie: Silence Treppenstufe

Farbe: hellbeige matt

Werksmaß: 298X590x8,0 mm

<u>Geprüfte Eigenschaften</u>	<u>Prüfanforderung</u>	<u>Prüfnormen</u>	<u>Prüfergebnis</u>
Maße und Oberflächenbeschaffenheit			
Länge und Breite (Abweichung in %)	± 0,6 %	ISO 10545-2	erfüllt
Dicke	± 5 %	ISO 10545-2	erfüllt
Rechtwinkligkeit (max. Abweichung in %)	± 0,6 %	ISO 10545-2	erfüllt
Ebenflächigkeit (Mittelwölbung Diagonale)	± 0,5 %	ISO 10545-2	erfüllt
Oberfläche mängelfrei	Mind. 95 %	ISO 10545-2	erfüllt
Physikalisch Eigenschaften			
Wasseraufnahme [%]	≤ 0,5	ISO 10545-3	erfüllt
Biegefestigkeit, in N/mm ²	Mind. 35 N/mm ²	ISO 10545-4	erfüllt
Bruchlast, in N	Mind. 1300 N	ISO 10545-4	erfüllt
Abriebgruppe	Max. 175 mm ³	ISO 10545-6	erfüllt
Frostbeständigkeit	Deklariertes Wert	ISO 10545-12	erfüllt
Chemische Eigenschaften			
Fleckbeständigkeit	Deklariertes Wert	ISO 10545-14	gegeben: 5
Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit niedriger Konzentration	Deklariertes Wert	ISO 10545-13	LA
Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit hoher Konzentration	Deklariertes Wert	ISO 10545-13	ND - Trifft nicht zu
Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Badewasserzusätze	Mind. B	ISO 10545-13	A
Rutschhemmende Eigenschaften	Deklariertes Wert	DIN 51130	R 10 / B

Stand: 26/1