



Technisches Datenblatt

Anforderung: DIN EN 14411

Typ: Unglasiertes Feinsteinzeug

Artikel: 5042 MT1020504L

Format: 9 x 20 cm

Serie: Ural L Hohlkehlsockel

Farbe: mittelgrau

Werksmaß: 90 x 198 x 9 mm

<u>Geprüfte Eigenschaften</u>	<u>Prüfanforderung</u>	<u>Prüfnormen</u>	<u>Prüfergebnis</u>
Maße und Oberflächenbeschaffenheit			
Länge und Breite (Abweichung in %)	± 2,0 %	ISO 10545-2	erfüllt
Dicke	± 10 %	ISO 10545-2	erfüllt
Rechtwinkligkeit (max. Abweichung in %)	Keine Angabe	ISO 10545-2	
Ebenflächigkeit (Mittelwölbung Diagonale)	Keine Angabe	ISO 10545-2	
Oberfläche mängelfrei	Mind. 95 %	ISO 10545-2	erfüllt
Physikalisch Eigenschaften			
Wasseraufnahme in Gew. -%	E< 0,5 % ind. max 0,6%	ISO 10545-3	erfüllt
Biegefestigkeit, in N/mm ²	Mind. 28 N/mm ²	ISO 10545-4	erfüllt
Bruchlast, in N	# 7,5 mm Min. 1300 N	ISO 10545-4	erfüllt
Abriebgruppe	Max. 275 mm ³	ISO 10545-6	erfüllt
Frostbeständigkeit	Deklariertes Wert	ISO 10545-12	beständig
Chemische Eigenschaften			
Fleckbeständigkeit	Optisch unverändert	ISO 10545-14	Optisch unverändert
Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit niedriger Konzentration	Deklariertes Wert	ISO 10545-13	Optisch unverändert
Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit hoher Konzentration	Deklariertes Wert	ISO 10545-13	Optisch unverändert
Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Badewasserzusätze	Optisch unverändert	ISO 10545-13	Optisch unverändert
Rutschhemmende Eigenschaften	Deklariertes Wert	DIN 51130	Nicht klassifiziert

Stand: 19/1