



## Technisches Datenblatt

Anforderung: DIN EN 14411

Typ: Unglasiertes Feinsteinzeug

Artikel: 5033 MT3030551L

Format: 30 x 30 cm

Serie: Ural L Relief R11B

Farbe: anthrazit

Werksmaß: 298 x 298 x 9 mm

<u>Geprüfte Eigenschaften</u>	<u>Prüfanforderung</u>	<u>Prüfnormen</u>	<u>Prüfergebnis</u>
<b>Maße und Oberflächenbeschaffenheit</b>			
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
<b>Physikalisch Eigenschaften</b>			
Wasseraufnahme in Gew. -%	E< 0,5 % ind. max 0,6%	ISO 10545-3	erfüllt
Biegefestigkeit, in N/mm <sup>2</sup>	Mind. 35 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4	erfüllt
Bruchlast, in N	# 7,5 mm Min. 1300 N	ISO 10545-4	erfüllt
Abriebgruppe	Max. 175 mm <sup>3</sup>	ISO 10545-6	erfüllt
Frostbeständigkeit	Deklariertes Wert	ISO 10545-12	beständig
<b>Chemische Eigenschaften</b>			
Fleckbeständigkeit	Deklariertes Wert	ISO 10545-14	Mind. 1
Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit niedriger Konzentration	Deklariertes Wert	ISO 10545-13	B
Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit hoher Konzentration	Deklariertes Wert	ISO 10545-13	B
Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Badewasserzusätze	Mind. B	ISO 10545-13	A
<b>Rutschhemmende Eigenschaften</b>	Deklariertes Wert	DIN 51130	R 11 / B

Stand: 19/1