



Technisches Datenblatt

Anforderung: DIN EN 14411

Typ: Unglasiertes Feinsteinzeug

Artikel: 5037 MT0830521L

Format: 8 x 30 cm

Serie: Ural L Sockel

Farbe: anthrazit

Werksmaß: 298 x 80 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