



Technisches Datenblatt

Anforderung: DIN EN 14411

Typ: Unglasiertes Feinsteinzeug

Artikel: 5488 MT30605488PZ

Format: 30 x 60 cm

Serie: Silence Treppenstufe

Farbe: hellgrau 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