



Technisches Datenblatt

Anforderung: DIN EN 14411, Bla

Serie: Ural Pro

Format: 8 x 20 cm, Hohlkehlsckel

Farbe: anthrazit

Artikel: 5329 MT 0820 501L

Werksmaß: 80 x 198 x 8 mm

Oberfläche: matt, glatt, ABS*

Typ: unglasiertes Feinsteinzeug

Kanten: Naturkante

| <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 (Abweichung in %) | Keine Angabe | ISO 10545-2 | |
| Ebenflächigkeit (Mittelwölbung Diagonale) | Keine Angabe | ISO 10545-2 | |
| Oberfläche mängelfrei | ≥ 95 % | ISO 10545-2 | erfüllt |
| Physikalisch Eigenschaften | | | |
| Wasseraufnahme in Gew. -% | ≤ 0,5 % | ISO 10545-3 | erfüllt |
| Biegefestigkeit, in N/mm ² | min. 28 N/mm ² | ISO 10545-4 | erfüllt |
| Bruchlast, in N | min. 600 N | ISO 10545-4 | erfüllt |
| Tiefenverschleiß | max. 275 mm ³ | ISO 10545-6 | erfüllt |
| Oberflächenverschleiß | Verschleißklasse | ISO 10545-7 | nicht relevant |
| Frostbeständigkeit | Anforderung | ISO 10545-12 | erfüllt |
| Chemische Eigenschaften | | | |
| Fleckbeständigkeit | Klassen 5 bis 1 | ISO 10545-14 | erfüllt, Min. 1 |
| Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit niedriger Konzentration | Klassen LA / LB / LC | ISO 10545-13 | erfüllt, LB |
| Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit hoher Konzentration | Klassen HA / HB / HC | ISO 10545-13 | erfüllt, HB |
| Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Badewasserzusätze | Klassen A / B / C | ISO 10545-13 | erfüllt, B |
| Rutschhemmende Eigenschaften | | | |
| Gewerbereich | Gruppen R9-13 / V4-10 | EN 16165 / DIN 51130 | R10 |
| Barfußbereich | Gruppen A / B / C | EN 16165 | B |

*ABS = Antislip | R10B | Smooth