



Technisches Datenblatt

Anforderung: DIN EN 14411

Typ: Glasiertes Feinsteinzeug

Artikel: 5129 MT306013217P

Format: 30x60 cm

Serie Materia

Farbe: Grey matt

Werksmaß: 296 x 598 x 9,5 mm

| <u>Geprüfte Eigenschaften</u> | <u>Prüfanforderung</u> | <u>Prüfnormen</u> | <u>Prüfergebnis</u> |
|--|--------------------------|-------------------|---------------------|
| Maße und Oberflächenbeschaffenheit | | | |
| Länge und Breite (Abweichung in %) | Kein Wert | ISO 10545-2 | erfüllt |
| Dicke | Entspricht dem Standard | ISO 10545-2 | erfüllt |
| Rechtwinkligkeit (max. Abweichung in %) | Entspricht dem Standard | ISO 10545-2 | erfüllt |
| Ebenflächigkeit (Mittelwölbung Diagonale) | Entspricht dem Standard | ISO 10545-2 | erfüllt |
| Oberfläche mängelfrei | Min. 95 % | ISO 10545-2 | (keine Angabe) |
| Physikalisch Eigenschaften | | | |
| Wasseraufnahme | < 0,5 % | ISO 10545-3 | erfüllt |
| Bruchmodul, in N/mm ² | 35 -45 N/mm ² | ISO 10545-4 | erfüllt |
| Bruchstärke, in N | 1.600 – 2.400 N | ISO 10545-4 | erfüllt |
| Beständigkeit gegen tiefen Abrieb | < 130 mm ³ | ISO 10545-6 | erfüllt |
| Frostbeständigkeit | gefordert | ISO 10545-12 | erfüllt |
| Chemische Eigenschaften | | | |
| Fleckbeständigkeit | Kein Wert | ISO 10545-14 | erfüllt |
| Chemische Beständigkeit | Entspricht dem Standard | ISO 10545-13 | erfüllt |
| Rutschhemmende Eigenschaften | Deklariertes Wert | DIN 51130 | R 10 / B |

Stand: 22/1