



Technisches Datenblatt

Anforderung: DIN EN 14411

Typ: Glasiertes Steingut

Artikel: 5008 MT2040001L

Format: 20 x 40 cm

Serie: Caldero L

Farbe: Weiß glänzend

Werksmaß: 198 x 398 x 7 mm

| <u>Geprüfte Eigenschaften</u> | <u>Prüfanforderung</u> | <u>Prüfnormen</u> | <u>Prüfergebnis</u> |
|--|---------------------------|-------------------|---------------------|
| Maße und Oberflächenbeschaffenheit | | | |
| Länge und Breite (Abweichung in %) | ± 0,5 % | ISO 10545-2 | erfüllt |
| Dicke | ± 10 % | ISO 10545-2 | erfüllt |
| Rechtwinkligkeit (max. Abweichung in %) | ± 0,5 % | ISO 10545-2 | erfüllt |
| Ebenflächigkeit (Mittelwölbung Diagonale) | ± 0,5 % | ISO 10545-2 | erfüllt |
| Oberfläche mängelfrei | Min. 95 % | ISO 10545-2 | erfüllt |
| Physikalisch Eigenschaften | | | |
| Wasseraufnahme in Gew. -% | E > 10 % | ISO 10545-3 | erfüllt |
| Biegefestigkeit, in N/mm ² | Min. 12 N/mm ² | ISO 10545-4 | erfüllt |
| Bruchlast, in N | ≥ 7,5 mm Min. 600 N | ISO 10545-4 | erfüllt |
| Widerstandsfähigkeit gegen Glasurrisse | gefordert | ISO 10545-11 | erfüllt |
| Temperaturwechselbeständigkeit | gefordert | ISO 10545-9 | erfüllt |
| Chemische Eigenschaften | | | |
| Fleckbeständigkeit | min. Klasse 3 | ISO 10545-14 | erfüllt |
| Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit niedriger Konzentration | GLB | ISO 10545-13 | Deklariertes Wert |
| Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit hoher Konzentration | GHB | ISO 10545-13 | Deklariertes Wert |
| Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Badewasserzusätze | min. GB | ISO 10545-13 | GA |
| | | | Stand: 19/1 |