



## Technisches Datenblatt

Anforderung: DIN EN 14411

Typ: Glasiertes Feinsteinzeug

Artikel: 5077 MT201213211P

Format: 20 x 120 cm

Serie: Boscus

Farbe: arce matt | rektifiziert

Werksmaß: 195 x 1.200 x 9 mm

<u>Geprüfte Eigenschaften</u>	<u>Prüfanforderung</u>	<u>Prüfnormen</u>	<u>Prüfergebnis</u>
<b>Maße und Oberflächenbeschaffenheit</b>			
Länge und Breite (Abweichung in %)	Kein Wert	ISO 10545-2	erfüllt
Dicke	± 5 %	ISO 10545-2	keine Angabe
Rechtwinkligkeit (max. Abweichung in %)	± 0,6 %	ISO 10545-2	keine Angabe
Ebenflächigkeit (Mittelwölbung Diagonale)	± 0,5 %	ISO 10545-2	keine Angabe
Oberfläche mängelfrei	Mind. 95 %	ISO 10545-2	keine Angabe
<b>Physikalisch Eigenschaften</b>			
Wasseraufnahme	< 0,5 %	ISO 10545-3	erfüllt
Biegefestigkeit, in N/mm <sup>2</sup>	≥ 35 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4	keine Angabe
Bruchlast, in N	35 – 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4	erfüllt
Abriebgruppe / Abriebfestigkeit	110 – 130 mm <sup>2</sup>	ISO 10545-6	erfüllt
Frostbeständigkeit	Thermal Schock	ISO 10545-12	widersteht
<b>Chemische Eigenschaften</b>			
Fleckbeständigkeit	Lt. Herstellerangaben	ISO 10545-14	erfüllt
Chemische Beständigkeit	Lt. Herstellerangaben	ISO 10545-13	entspricht dem Standard
<b>Rutschhemmende Eigenschaften</b>	Deklariertes Wert	DIN 51130	R 10 / B

Stand: 19/1