



## Technisches Datenblatt

Anforderung: DIN EN 14411

Typ: Glasiertes Feinsteinzeug

Artikel: 5134 MT050513219MO

Format: 5 x 5 cm

Serie Materia

Mosaik

Farbe: Black matt

Werksmaß: auf Netz geklebt, Matte: 30 x 30 cm

<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	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)
<b>Physikalisch Eigenschaften</b>			
Wasseraufnahme	< 0,5 %	ISO 10545-3	erfüllt
Bruchmodul, in N/mm <sup>2</sup>	35 -45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4	erfüllt
Bruchstärke, in N	1.600 – 2.400 N	ISO 10545-4	erfüllt
Beständigkeit gegen tiefen Abrieb	< 130 mm <sup>3</sup>	ISO 10545-6	erfüllt
Frostbeständigkeit	gefordert	ISO 10545-12	erfüllt
<b>Chemische Eigenschaften</b>			
Fleckbeständigkeit	Kein Wert	ISO 10545-14	erfüllt
Chemische Beständigkeit	Entspricht dem Standard	ISO 10545-13	erfüllt
<b>Rutschhemmende Eigenschaften</b>	Deklariertes Wert	DIN 51130	R 10 / B

Stand: 22/1