

FUSION DEKOR CALM "C" STEIN

Artikel Nr.
Nennmaß

FLIBFU018D
75/25/1 cm

Datenblatt nach EN 14411:2016
trockengepresste keramische Fliesen und Platten der Gruppe BIII (Eb>10%)

	Prüfung	Vorgabe	Vorgabe	Testergebnis
Abmessungen und Oberflächenbeschaffenheit				
Abweichung Seitenlänge vom Werkmaß	EN ISO 10545-2	+/- 0,5 %	+/- 2,0 mm	+/- 0,2 %
Abweichung Dicke vom Werkmaß	EN ISO 10545-2	+/- 10 %	+/- 0,5 mm	+/- 2 %
Abweichung Geradheit vom Werkmaß	EN ISO 10545-2	+/- 0,3 %	+/- 1,5 mm	+/- 0,2 %
Abweichung rechtwinkligkeit vom Werkmaß	EN ISO 10545-2	+/- 0,5 %	+/- 2,0 mm	+/- 0,2 %
a) Abweichung Mittelpunktswölbung	EN ISO 10545-2	+ 0,5 %/ - 0,3 %	+ 2,0 mm/ - 1,5 mm	erfüllt
b) Abweichung Kantenwölbung	EN ISO 10545-2	+ 0,5 %/ - 0,3 %	+ 2,0 mm/ - 1,5 mm	erfüllt
c) Windschiefe bezogen auf Diagonale	EN ISO 10545-2	+/- 0,5 %	+/- 2,0 mm	erfüllt
Oberflächenbeschaffenheit	EN ISO 10545-2	mind. 95 % OK		erfüllt
Physikalische Eigenschaften				
Wasseraufnahme	EN ISO 10545-3	durchschn. > 10 %	Mindesteinzelwert 9 %	> 10 %
a) Dicke >= 7,5 mm	EN ISO 10545-4	nittl. Mindestwert 12 N/ mm ²		>= 18 N/mm ²
Ritzhärte der Oberfläche (Mohs)				>= 4
Temperaturwechselbeständigkeit	EN ISO 10545-9			erfüllt
Widerstand gegen Glasurrisse	EN ISO 10545-11			erfüllt
Brandverhalten		A1 oder A1 FI		A1/ A1 FI
Chemische Eigenschaften				
a) glasierte Fliesen und Platten	EN ISO 10545-14	min. Klasse 3		Klasse 5
a) Säuren und Laugen mit niedriger Konzentration	EN ISO 10545-13			GLA GHA
b) Säuren und Laugen mit hoher Konzentration	EN ISO 10545-13			GLA GHA
c) Haushaltschemikalien und Badewasserzusätze	EN ISO 10545-13			GA

Ennsdorf, 12. Juli 2018

Stein & Co gmbh Wirtschaftspark Straße 3/9 4482 Ennsdorf Austria www.steinundco.com
phone +43 7223 / 87 6 83 fax +43 7223 / 87 6 84 mail office@steinundco.com fbnr FN172875d uid ATU45224207
steuernummer 142/0783 creditor id AT63ZZZ00000053510 iban AT16 3477 7000 0386 7074 bic/swift RZ00AT2L777 gerichtsstand BG Haag

Stein & Co. bayern gmbh Rudolf Diesel Straße 14 85521 Ottobrunn-Riemerling Deutschland
phone +49 89 244 14 34-0 fax +49 89 244 14 34-99 mail bayern@steinundco.com handelsreg. HRB 196141
uid DE280718821 iban DE68 7016 6486 0000 0444 40 bic/swift GENODEF10HC gerichtsstand München

