

# TAIFUN TAIFUN

Artikel Nr.  
Nennmaß

SUTA201B  
60x60x2 cm

Datenblatt nach EN 14411:2016  
trockengepresste keramische Fliesen und Platten mit geringer Wasseraufnahme, Gruppe Bla (Eb  $\leq$  0,5%)

	Prüfung	Vorgabe	Vorgabe	Testergebnis
<b>Abmessungen und Oberflächenbeschaffenheit</b>				
Abweichung Seitenlänge vom Werkmaß	EN ISO 10545-2	+/- 0,6 %	+/- 2,0 mm	erfüllt
Abweichung Dicke	EN ISO 10545-2	+/- 5,0 %	+/- 0,5 mm	erfüllt
Abweichung Geradheit	EN ISO 10545-2	+/- 0,5 %	+/- 1,5 mm	erfüllt
Abweichung Rechtwinkligkeit	EN ISO 10545-2	+/- 0,5 %	+/- 2,0 mm	erfüllt
Mittelpunkt wölbung	EN ISO 10545-2	+/- 0,5 %	+/- 2,0 mm	erfüllt
Kantenwölbung	EN ISO 10545-2	+/- 0,5 %	+/- 2,0 mm	erfüllt
Windschiefe	EN ISO 10545-2	+/- 0,5 %	+/- 2,0 mm	erfüllt
Oberflächenbeschaffenheit	EN ISO 10545-2	mind 95 % OK		erfüllt
<b>Physikalische Eigenschaften</b>				
Wasseraufnahme	EN ISO 10545-3	Eb $\leq$ 0,5 %	max. Einzelwert 0,6 %	0,11-0,15 %
Bruchlast (Dicke $\geq$ 7,5 mm)	EN ISO 10545-4	mind. 1.300 N		$\geq$ 10.000 N
Biege(zug)festigkeit	EN ISO 10545-4	mind. 35 N/mm <sup>2</sup>	Mindesteinzelwert 32 N/mm <sup>2</sup>	$\geq$ 45 N/mm <sup>2</sup>
Frostbeständigkeit	EN ISO 10545-12			erfüllt
Rutschhemmende Eigenschaften	CEN/TS 16165			R11
Brandverhalten		Klasse A1 od. A1 FL		A1/ A1 FI
<b>Chemische Eigenschaften</b>				
a) glasierte Fliesen und Platten	EN ISO 10545-14	mind. Klasse 3		Klasse 5
c) Haushaltschemikalien und Badewasserzusätze	EN ISO 10545-13	mind. Klasse B		GA

Ennsdorf, 19. Juli 2019

**Stein & Co gmbh** Wirtschaftspark Straße 3/9 4482 Ennsdorf Austria [www.steinundco.com](http://www.steinundco.com)  
phone +43 7223 / 87 6 83 fax +43 7223 / 87 6 84 mail [office@steinundco.com](mailto: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](mailto:bayern@steinundco.com) handelsreg. HRB 196141  
uid DE280718821 iban DE68 7016 6486 0000 0444 40 bic/swift GENODEF10HC gerichtsstand München

