

Serie Alpen			
Steinzeugfliese, glasiert nach EN 14411 - Al _b		Werkmaß	Nennmaß
Bernadino	22 3131 043	310 x 310 x 8 mm	316 x 316 x 8 mm
Allgäu	22 3131 044	310 x 310 x 8 mm	316 x 316 x 8 mm
Engadin	22 3131 045	310 x 310 x 8 mm	316 x 316 x 8 mm
Anthrazit	22 3131 058	310 x 310 x 8 mm	316 x 316 x 8 mm
Kastanie	22 3131 059	310 x 310 x 8 mm	316 x 316 x 8 mm
Leistungserklärung Declaration of performance Déclaration de performance		EU Nr. 305/2011	IB 0001
Physikalische Eigenschaften Physical properties / Caractères physiques			
Wasseraufnahme Water absorption Absorption d'eau	EN ISO 10545-3	< 1,5 %	
Biegezugfestigkeit Modulus of rupture Résistance à la flexion	EN ISO 10545-4	> 35 N/mm ²	
Bruchlast Breaking load Charge à la rupture	EN ISO 10545-4	> 1.280 N	
Widerstand gegen Verschleiß Abrasion resistance Abrasion	EN ISO 10545-7 (gl) EN ISO 10545-6 (ugl)	PEI 4	
Wärmeausdehnung Thermal expansion coefficient Coefficient d'extension thermique	EN ISO 10545-8	5,5 x 10 ⁻⁶ mmK ⁻¹	
Temperaturwechselbeständigkeit Thermal shock resistance Résistance aux écarts de température	EN ISO 10545-9	gegeben given résistant	
Widerstand gegen Haarrisse Glaze crazing resistance Résistance aux fissures	EN ISO 10545-11	gegeben given résistant	
Frostbeständigkeit Frost resistance Résistance au gel	EN ISO 10545-12	gegeben given résistant	
Chemische Eigenschaften Chemical properties / Caractères chimiques			
Beständigkeit gegen schwach konzentrierte Säuren und Laugen Resistance to low concentrations of acids and alkaline Résistance aux acides et bases basses concentrés	EN ISO 10545-13	GLA	
Beständigkeit gegen hoch konzentrierte Säuren und Laugen Resistance to high concentrations of acids and alkaline Résistance aux acides et bases hautes concentrés	EN ISO 10545-13	GHA	
Widerstand gegen Haushaltsreiniger und Zusätze in Schwimmbädern Resistance to domestic chemicals and additives for swimming pools Résistance aux nettoyeurs d'usage domestiques et additives pour piscines	EN ISO 10545-13	GA	
Widerstand gegen Fleckenbildner Resistance to staining Résistance aux tâches	EN ISO 10545-14	4	
Rutschhemmende Eigenschaften Anti-Slip properties / Caractères anti-slip			
Rutschhemmung DIN 51130 Slip resistance DIN 51130 Taux d'antidérapance pieds chaussés DIN 51130	DIN 51130	R 11	
Rutschhemmung DIN 51097 Slip resistance DIN 51097 Taux d'antidérapance pieds nus DIN 51097	DIN 51097	RH B	

n.p.d. – no performance determined