

Serie Nature Art			
Steinzeugfliese, glasiert nach EN 14411- Al _b		Werkmaß	Nennmaß
Tangra grau	22 3131 110	310 x 310 x 9,5 mm	316 x 316 x 9,5 mm
Quarz grau	22 3131 119	310 x 310 x 9,5 mm	316 x 316 x 9,5 mm
Lava schwarz	22 3131 118	310 x 310 x 9,5 mm	316 x 316 x 9,5 mm
Bambus beige	22 3131 112	310 x 310 x 9,5 mm	316 x 316 x 9,5 mm
Terra braun	22 3131 116	310 x 310 x 9,5 mm	316 x 316 x 9,5 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	> 1.800 N	
Widerstand gegen Verschleiß Abrasion resistance Abrasion	EN ISO 10545-6 (ugl) EN ISO 10545-7 (gl)	PEI 5 (Lava schwarz: PEI 4)	
Wärmeausdehnung Thermal expansion coefficient Coefficient d'extension thermique	EN ISO 10545-8	6,0 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 Resistance 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 Resistance 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 Resistance 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 Resistance aux nettoyants d'usage domestiques et additives pour piscines	EN ISO 10545-13	GA	
Widerstand gegen Fleckenbildner Resistance to staining Resistance aux tâches	EN ISO 10545-14	4	
Rutschhemmende Eigenschaften Anti-Slip properties / Caractères anti-slip			
Rutschhemmung EN 16165:2021 Anhang B Slip resistance EN 16165 app. B Taux d'antidérapance pieds chaussés EN 16165 annexe B	EN 16165:2021	R 10	
Rutschhemmung EN 16165:2021 Anhang A Slip resistance EN 16165 app. A Taux d'antidérapance pieds nues EN 16165 annexe A	EN 16165:2021	-	

n.p.d. – no performance determined