

Terrassenelemente COLUMBIA		
Feinsteinzeugfliese, glasiert nach EN 14411- Bl _a	Werkmaß	Nennmaß
87 120 060...	1197 x 597 x 20 mm	1200 x 600 x 20 mm
87 060 060...	597 x 597 x 20 mm	600 x 600 x 20 mm
87 080 080...	797 x 797 x 20 mm	800 x 800 x 20 mm
Leistungserklärung Declaration of performance Déclaration de performance	EU Nr. 305/2011	BL 0003
Physikalische Eigenschaften Physical properties / Caractères physiques		
Wasseraufnahme Water absorption Absorption d'eau	EN ISO 10545-3	< 0,5 %
Biegezugfestigkeit Modulus of rupture Résistance à la flexion	EN ISO 10545-4	> 45 N/mm ²
Bruchlast Breaking load Charge à la rupture	EN ISO 10545-4	> 12.000N
Widerstand gegen Verschleiß Abrasion resistance Abrasion	EN ISO 10545-6 (ugl) EN ISO 10545-7 (gl)	PEI 4
Wärmeausdehnung Thermal expansion coefficient Coefficient d'extension thermique	EN ISO 10545-8	6,0 x 10 ⁻⁶ mmK ⁻¹
Temperaturwechselfestigkeit 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 EN 16165:2021 Anhang B Slip resistance EN 16165 app. B Taux d'antidérapance pieds chaussés EN 16165 annexe B	EN 16165:2021	R 11
Rutschhemmung EN 16165:2021 Anhang A Slip resistance EN 16165 app. A Taux d'antidérapance pieds nus EN 16165 annexe A	EN 16165:2021	B

n.p.d. – no performance determined