Technische Werte

Bezeichnung/Description

Technical specifications



NEXOS STONE

Format/Sizo

Keramische Fliesen, trockengepresst mit niedriger Wasseraufnahme DIN EN 14411, $E_b \le 0,5\%$, Gruppe Bl_a Anhang G Für Bodenbeläge und Wandausführungen im Innen- und Außenbereich.

Artikelnummer/Order number Farbe/Colour

Ceramic tiles dry pressed with low water absorption DIN EN 14411, $E_b \le 0.5\%$, group Bl_a appendix G For interior and exterior floor and wall coverings.

Bezeichnung/Description		Format/Size	Artikelnummer/Order number			
Feinsteinzeugfliese		60 x 120 cm	95056-014	4972 grau matt		
Feinsteinzeugfliese		60 x 120 cm	95056-015	4914 cappucciono matt		
Feinsteinzeugfliese Feinsteinzeugfliese		60 x 120 cm 60 x 60 cm	95056-016 95056-011	4984 anthrazit matt 4972 grau matt		
	einzeugfliese	60 x 60 cm	95056-012	4914 cappucciono matt		
	einzeugfliese	60 x 60 cm	95056-012	4984 anthrazit matt		
1 CITISE	emzeugmese	00 X 00 CIII	33030-010	4004 diffiliazit matt		
\bigcirc	Wasseraufnahme (Mittelwert) Water absorption (Average value)				< 0,1 %	
	(DIN EN ISO 10545-3)					
\bigcirc	Biegefestigkeit (Mittelwert) Bending strength (Average value) (DIN EN ISO 10545-4)				≥ 35 N/mm²	
	5					
	Bruchlast Breaking strength (DIN EN ISO 10545-4)				Fliesenstärke/Thickness ≥ 7,5 mm: ≥1.300 N	
[KG]						
∇	Verschleißwiderstand der Oberfläche für unglasierte Platten					
Resistance of surface abrasion for (azed tiles		≤ 175 mm³	
	(DIN EN ISO 10545-6)					
\wedge	Thermischer LAK von Raumtemperatur (20° C) bis 100° C					
	Coefficient of thermal expansion from room temperatur (20° C) to 100° C (DIN EN ISO 10545-8):			C) to 100° C	< 80x10 ⁻⁷ K ⁻¹	
I'M	Temperaturwechselbeständigkeit				51111.41.5.15111.1	
211 P10	Thermal shock resistance (DIN EN ISO 10545-9)				erfüllt/is fulfilled	
	(2.11 2.1100 100-					
str.	Frostbeständigke	eit				
	frost resistance				erfüllt/is fulfilled	
	(DIN EN ISO 1054	45-12)				
	Ohamiaaha Daati	indialak au0an	EluQaërina rind !! \	/outhing drawn are		
Λſ	Chemische Beständigkeit – außer gegen Flußsäure und ihre Verbindungen – für Fliesen und Platten					
\cup	Chemical resistance – except to hydrofluoric acid and its compounds –				erfüllt/is fulfilled	
	of tiles	15.10)			errant/15 fulfilled	
	(DIN EN ISO 1054	45-13)				
.M.	Brandverhalten					
	Reaction to fire				Klasse/Class A1, A1 _{Fl}	
	(DIN EN 13501-1)				. 16	

Technische Werte

Technical specifications





Bewertungsgruppe für rutschhemmende Bodenbeläge im nassbelasteten Barfußbereich

Classification groups for antislip floor claddings in barefoot areas (DIN EN 16165 Anhang A)

Feinsteinzeugfliesen/fine stoneware tiles Gruppe/Group: B



Bewertungsgruppe für gewerbliche Bodenplatten mit erhöhter Rutschgefahr (Begehungsverfahren)

Classification groups for industrial floor claddings with an inerteased risk of slipping (safety procedure) (DIN EN 16165 Anhang B)

Gruppe/Group: R 10



Gepadi Fliesen GmbH

i. V. Jochen KeilLeiter Labor und AnwendungstechnikHead of Laboratory & Applications