

Metrocrete



Metrocrete

Available Colors & Sizes



12"x24"
24"x48"

Antracite



12"x24"
24"x48"

Dark Grey



12"x24"
24"x48"

Grey





12"x24"
24"x48"

White



VitrA Karo Sanayi ve Ticaret A.Ş. Şifa mah. Hükümet Cad. Tuzla 34941 İSTANBUL - TURKEY
Info: www.vitra.com.tr
05
DoP No: D200-01

EN 14411:2016				
Ürün / Product Düşük su emmeli kuru preslenmiş seramik karolar Su emme oranı Eb ≤ 0,5% - Grup Bla Dry-Pressed Ceramic Tiles, with water absorption Eb ≤ 0,5% - Group Bla		Yer Karosu Floor Tile	Duvar Karosu Wall Tile	Dona Dayanım Frost Resistance
Kullanım Alanı / Intended use İç ve dış mekanda yer ve duvar kaplama For internal and external walls and flooring				
Yangına tepki Reaction to fire Brandverhalten	Sınıf / Class A1 / A1 FL	EN 14411:2016		
Açığa çıkan tehlikeli maddeler Release of dangerous substance				
- Kadmium / Cadmium	NPD	EN 14411:2016		
- Kurşun / Lead	NPD	EN 14411:2016		
Kırılma Dayanımı / Breaking Strength (t= kalınlık, thickness)	> 1300 N (t≥ 7,5mm) > 700 N (t< 7,5mm)	EN 14411:2016		
Kaymaya Direnç (1) / Slipperiness (1)	Teknik döküman ve kataloglara bakınız See technical documents and catalog Test method / Test Metod CEN/ TS 16165	EN 14411:2016		
Hissedilebilir Yüzey / Tactility	NPD			
Bağ Dayanımı - yapışma / Bond strength-adhesion				
Çimento esaslı yapıştırıcı Tip C2 / For cementitious adhesives Typ C2	≥ 0,5 N/mm ²	EN 14411:2016		
Dispersiyon esaslı yapıştırıcı / Dispersion adhesive	NPD	EN 14411:2016		
Reaksiyon reçine esaslı yapıştırıcı / Reaction resin adhesive	NPD	EN 14411:2016		
Isı Şokuna Dayanım / Thermal Shock Resistance	Geçer / Pass	EN 14411:2016		
Dayanıklılık / Durability				
İç mekan kullanım / Internal Use	Geçer / Pass	EN 14411:2016		
Dış mekan kullanım-dona dayanım External Use: Freeze-thaw resistance	Geçer / Pass	EN 14411:2016		

(1)

Sadece ilgili ülke mevzuatında gerekiyse
Only if required by corresponding national statutory regulations

06 03 2018 Rev01

reaLook
TECHNOLOGY

Dünyanın en ileri baskı olanakları VitrA'nın üstün tasarım yetkinliği ile birleşiyor. VitrA'ya özgü reaLook baskı teknolojisi ile görüntüler, karo üzerinde, doğala en yakın dokularla ve görüllikle yansıtılıyor.

World's most advanced printing facilities are combined with VitrA's exquisite design competence. With VitrA's exclusive reaLook printing technology, images can be reflected on the tiles in such a way that they are indistinguishable from natural.

H Gerçek doğal taş, mermer, ahşap veya beton görünümü vermek için ürünlerin herbiri birbirinden farklı tonlarda ve bazen de farklı desenlerde üretilmiştir.
Each tile has different shades of the color and slightly different designs to give real natural stone, marble, wood or cement impression.

R Ürünlerin kenarları rektifiye edilmiştir.
The edges are rectified.

Urbancrete Performance Data According to EN Standards

Size	Surface	Thickness	Water Absorption	Breaking Strength	Bending Strength	Resistance to Deep Abrasion	MOHs	Pendulum Dry TRL (55)	Pendulum Wet TRL (55)	Pendulum Dry 4S (96)	Pendulum Wet 4S (96)	DCOF
80x80	R10A	9	≤ 0,5 %	> 1300 N	Min. 35 N/mm2	max. 175 mm3	9	PTVdry ≥ 36	PTVwet ≤ 24	PTVdry ≥ 36	25 ≤ PTVwet < 36	≥ 0,42
80x80	R9 LPR	9	≤ 0,5 %	> 1300 N	Min. 35 N/mm2	max. 175 mm3	8	PTVdry ≥ 36	PTVwet ≤ 24	PTVdry ≥ 36	PTVwet ≤ 24	< 0,42
40x80	R10A	9	≤ 0,5 %	> 1300 N	Min. 35 N/mm2	max. 175 mm3	9	PTVdry ≥ 36	PTVwet ≤ 24	PTVdry ≥ 36	25 ≤ PTVwet < 36	≥ 0,42
40x80	R9 LPR	9	≤ 0,5 %	> 1300 N	Min. 35 N/mm2	max. 175 mm3	8	PTVdry ≥ 36	PTVwet ≤ 24	PTVdry ≥ 36	PTVwet ≤ 24	< 0,42
60x60	R10A	9	≤ 0,5 %	> 1300 N	Min. 35 N/mm2	max. 175 mm3	9	PTVdry ≥ 36	25 ≤ PTVwet < 36	PTVdry ≥ 36	25 ≤ PTVwet < 36	≥ 0,42
60x60	R9 LPR	9	≤ 0,5 %	> 1300 N	Min. 35 N/mm2	max. 175 mm3	8	PTVdry ≥ 36	PTVwet ≤ 24	PTVdry ≥ 36	PTVwet ≤ 24	< 0,42
30x60	R10A	9	≤ 0,5 %	> 1300 N	Min. 35 N/mm2	max. 175 mm3	9	PTVdry ≥ 36	25 ≤ PTVwet < 36	PTVdry ≥ 36	25 ≤ PTVwet < 36	≥ 0,42
30x60	R9 LPR	9	≤ 0,5 %	> 1300 N	Min. 35 N/mm2	max. 175 mm3	8	PTVdry ≥ 36	PTVwet ≤ 24	PTVdry ≥ 36	PTVwet ≤ 24	< 0,42
60x120	R10A	9	≤ 0,5 %	> 2000 N	Min. 35 N/mm2	max. 175 mm3	9	PTVdry ≥ 36	PTVwet ≤ 24	PTVdry ≥ 36	25 ≤ PTVwet < 36	≥ 0,42
30x30	R10A	9	≤ 0,5 %	> 1300 N	Min. 35 N/mm2	max. 175 mm3	9	PTVdry ≥ 36	PTVwet ≤ 24	PTVdry ≥ 36	25 ≤ PTVwet < 36	≥ 0,42
60x60	R11C	9	≤ 0,5 %	> 1300 N	Min. 35 N/mm2	max. 175 mm3	9	PTVdry ≥ 36	PTVwet ≥ 36	PTVdry ≥ 36	PTVwet ≥ 36	NPD
30x60	R11C	9	≤ 0,5 %	> 1300 N	Min. 35 N/mm2	max. 175 mm3	9	PTVdry ≥ 36	PTVwet ≥ 36	PTVdry ≥ 36	PTVwet ≥ 36	NPD
60x60	R11	9	≤ 0,5 %	> 10000 N	Min. 35 N/mm2	max. 175 mm3	9	PTVdry ≥ 36	PTVwet ≤ 24	PTVdry ≥ 36	25 ≤ PTVwet < 36	≥ 0,42
30x60	Mat	9	> 10 %	> 600 N	Min. 35 N/mm2	max. 175 mm3	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD