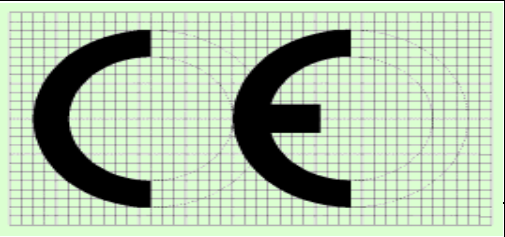


Standartlar Norms	TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS	Standart Değerler Required Values	Decovita Sırsız Ürün Test Değerleri Decovita Unglazed Product Declared Values *	
EN ISO 10545-2	Boyut ve Yüzey Kalitesi Dimensions and Surface Quality	Uzunluk ve genişlik Length and width	± % 0,5 (± 2,0 mm)	± % 0,2 (± 0,5 mm)
		Kalınlık Thickness	± % 5 (± 0,5 mm)	± % 2,5 (± 0,25 mm)
		Kenar Düzgünlüğü Straightness of Sides	± % 5 (± 1,5 mm)	± % 0,3 (± 1 mm)
		Gönyeden Sapma Rectangularity	± % 0,5 (± 2,0 mm)	± % 0,25 (± 1 mm)
		Merkez-Kenar Eğriliği (Peçlik) Center-Edge Curvature-Warpage	± % 0,5 (± 2,0 mm)	± % 0,25 (± 1 mm)
		Yüzey Kalitesi Surface Quality	% 95	% 95
EN ISO 10545-3	Su Emme % Water Absorbion %	≤ % 0,5 (Her bir karo için max. % 0,6) (Individual tile max. 0.6 %)	≤ % 0,05	
EN ISO 10545-4	Kırılma Kuvveti (N) Breaking strength (N)	Kalınlık > 7,5 mm Thickness > 7,5 mm	min. 1300 N	min. > 2000 N
		Kalınlık < 7,5 mm Thickness < 7,5 mm	min. 700 N	-
	Eğilme Dayanımı Modules of Rapture (N/mm ²)	min. 35 N/mm ²	min. > 45 N/mm ²	
EN ISO 10545-5	Sıçrama Katsayısı, Çarpma Dayanımı Impact Resistance, Coefficient of Restitution (COR)	Üretici Beyan Eder Declared Value	Dayanıklıldır Resistant	
EN ISO 10545-7	Derin Aşınma Dayanımı (Sırsız Karolar) Resistance to Deep Abrasion (Unglazed Tiles)	≤ 175 mm ³	≤ 140 mm ³	
EN ISO 10545-8	Isıl Genleşme Katsayısı (100°C) Linear Thermal Expansion Coefficient (100 °C)	Üretici Beyan Eder Declared Value	60 x 10 ⁻⁷ - 75 x 10 ⁻⁷ K ⁻¹	
EN ISO 10545-9	Isı Şoka Dayanıklılık Resistance to Thermal Shock	Dayanıklılı Olmalıdır Required	Dayanıklıldır Resistant	
EN ISO 10545-10	Nem Genleşmesi Moisture Expansion	Üretici Beyan Eder Declared Value	% 0,010	
EN ISO 10545-11	Çatlama Dayanımı Crazing Resistance	Dayanıklılı Olmalıdır Required	Dayanıklıldır Resistant	
EN ISO 10545-12	Dona Dayanım Frost Resistance	Dayanıklılı Olmalıdır Required	Dayanıklıldır Resistant	
EN ISO 10545-13	Düşük Konsantrasyonlu Asit ve Bazlara Dayanımı Resistance to Low Concentration of Acids and Alkalis Yüksek Konsantrasyonlu Asit ve Bazlara Dayanımı Resistance to High Concentration of Acids and Alkalis Ev Kimyasalları ve Yüzme Havuzu Tuzlarına Dayanımı Resistance to Household Chemicals and Swimming Pool Salts	Üretici Beyan Eder Declared Value	ULA - ULB	
		Üretici Beyan Eder Declared Value	GLA - GLB	
		min. UB	UA	
EN ISO 10545-14	Lekeleme Dayanımı Resistance to Staining	min. Sınıf-3 min. Class-3	min. Sınıf-3 min. Class-3	
EN ISO 10545-15	Açığa Çıkan Tehlikeli Maddeler Kurşun - Kadmium Release of Dangerous Substances Lead - Cadmium	Üretici Beyan Eder Declared Value	Pb < % 0,1, Cd < % 0,02	
EN 101	Yüzey Sertliği (Mohs) Scratch Hardness (Mohs)	-	min. 6	
DIN 51130 - 51097 CEN/TS 16165	Ramp kayma testi (Yağlı / Islak) Ramp Slip resistance (Oil / Wet)	Üretici Beyan Eder Declared Value	≥ 0,5 Tip C2	
EN 12004:2007+A1:2012, 4.1	Yapışma İçin Bağ Gücü Bond Strength Adhesion	Çimentolu Yapıştırıcılar Cementitious Adhesives	Üretici Beyan Eder Declared Value	≥ 0,5 Tip C2
EN 12004:2007+A1:2012, 4.2		Dağılım Yapıştırıcılar Dispersion Adhesives	Üretici Beyan Eder Declared Value	
EN 12004:2007+A1:2012, 4.3		Reçine Reaksiyonlu Yapıştırıcılar Reaction Resin Adhesives	Üretici Beyan Eder Declared Value	
		Harç Mortar	Üretici Beyan Eder Declared Value	
	Yangına Tepki Reaction to Fire	A1 or A1 _{FL}	A1 or A1FL	
CEN/TS 15209	Dokunurluk Tactility	Yüzey Açıklaması Beyan Edilir Declare Surface Description	Yüzey Açıklaması Beyan Edilir Declare Surface Description	
Notlar (Notes): *Decovita Yapı Ürünleri Sanayi ve Ticaret A.Ş. Bu Katalogta Yer Alan Tüm Teknik Değerleri Değiştirme Hakkını Saklı Tutmaktadır. Decovita Yapı Ürünleri Sanayi ve Ticaret A.Ş. Reserve the right to modify Technical and Formal Details Included in this Catalogue.				



Decovita Yapı Ürünleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Bozüyük Organize Sanayi 7. Cadde No: 4
Bozüyük- Bilecik - TÜRKİYE
Tel: + 90 228 355 00 61
e-mail: info@decovita.com

TS-EN 14411 ANNEG G GL. GROUP B1_a

Kuru Presleme ile üretilmiş dış ve iç mekan seramik yer Karoları
Dry-pressed ceramic tiles for external and internal flooring

Karakteristikler
Characteristics

Beyan Edilen Değerler
Declared Values

Yanmaya Direnci
Reaction to Fire

A1_{FL} 96/603/EC doğrultusunda test edilmeksizin
Without testing 96/603 EC as amended

Kırılma Mukavemeti
Breaking Strength

> 1300 N
TE EN ISO 10545 - 4

Kayma Direnci
(Yaya Kullanım Alanları için)
Skid resistance
(for pedestrian circulation areas only)

R-9,10,11,12,13 CLASS A,B,C
DIN 51130
DIN 51097

Kayma Direnci (Araç Kullanım Alanları)
Skid resistance
(For external use in vehicular only)

TALEP EDİLDİĞİNDE GELİŞTİRİLİR
NPD

Dona Dayanım
Frost resistance

Dona Dayanıklıldır
Resistant to frost
TS EN ISO 10545-12

Tehlikeli Maddelerin Çözünürlüğü (Yalnızca Ulusal Yasalar Tarafından İstendiğinde)
Release of dangerous substances
(When requested by national legislation)

Pb < % 0,1, Cd < % 0,02

- Kadmium Çözünürlüğü
- Release of Cadmium
- Kurşun Çözünürlüğü
- Release of Lead