

Standartlar Norms	TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS	Standart Değerler Required Values	Decovita Sırlı Ürün Test Değerleri Decovita Glazed 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)	±0,15%
		Kalınlık Thickness	± 5 (± 0,5 mm)	±0,5%
		Kenar Düzgünlüğü Straighness of Sides	± 5 (± 1,5 mm)	± 10 %
		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 %)
EN ISO 10545-4	Kırılma Kuvveti (N) Breaking strength (N)	Kalınlık > Thickness >	min. 1300 N	min. > 3000
		Kalınlık < Thickness <	min. 700 N	-
	Eğilme Dayanımı Modules of Rapture (N/mm ²)	min. 35 N/mm ²	Dayanıklıdır Resistant	
EN ISO 10545-5	Sıçrama Katsayısı, Çarpma Dayanımı Impact Resistance, Coefficient of Restitution (COR)	Üretici Beyan Eder Declared Value	-	
EN ISO 10545-6	Derin Aşınma Dayanımı Tayini Resistance to Deep Abrasion Of Unglazed Tiles	<175 mm ³	<150	
EN ISO 10545-7	Aşınma Dayanımı (PEI) Abrasion Resistance	Aşınma Sınıfı ve Devir Sayısı Beyan Edilir Abrasion Class and Cycles Declared	-	
EN ISO 10545-8	Isıl Genleşme Katsayısı (100 ⁰ C) Linear Thermal Expansion Coefficient (100 ⁰ C)	Üretici Beyan Eder Declared Value	Dayanıklıdır Resistant	
EN ISO 10545-9	Isı Şoka Dayanıklılık Resistance to Thermal Shock	Dayanıklı Olmalıdır Required	Dayanıklıdır Resistant	
EN ISO 10545-10	Nem Genleşmesi Moisture Expansion	Üretici Beyan Eder Declared Value	Dayanıklıdır Resistant	
EN ISO 10545-11	Çatlama Dayanımı Crazing Resistance	Dayanıklı Olmalıdır Required	Dayanıklıdır Resistant	
EN ISO 10545-12	Dona Dayanım Frost Resistance	Dayanıklı Olmalıdır Required	Dayanıklıdır Resistant	
EN ISO 10545-13	Düşük Konsantrasyonlu Asit ve Bazlara Dayanımı Resistance to Low Concentration of Acids and Alkalis	Üretici Beyan Eder Declared Value	ULA	
	Yüksek Konsantrasyonlu Asit ve Bazlara Dayanımı Resistance to High Concentration of Acids and Alkalis	Üretici Beyan Eder Declared Value	UHA	
	Ev Kimyasalları ve Yüzme Havuzu Tuzlarına Dayanımı Resistance to Household Chemicals and Swimming Pool Salts	min. GB	UA	
EN ISO 10545-14	Lekeleme Dayanımı Resistance to Staining	min. Sınıf-3 min. Class-3	min. Sınıf-4 min. Class-4	
EN ISO 10545-15	Açığa Çıkan Tehlikeli Maddeler Kurşun - Kadmium Release of Dangerous Substances Lead - Cadmium	Üretici Beyan Eder Declared Value	-	
EN 101	Yüzey Sertliği (Mohs) Scratch Hardness (Mohs)	-	min. 7,0 Mohs	
DIN 51130 - 51097 CEN/TS 16165	Ramp kayma testi (Yağlı / Islak) Ramp Slip resistance (Oil / Wet)	R9-R13	MIN.R9-R11	
ASTM - C 1028	Statik sürtünme Katsayısı Static Coefficient Cf Friction	<0,60 dry and wet	>0,70 dry and wet	
DCOF Acutest	Dinamik sürtünme Katsayısı Dynamic Coefficient Cf Friction(section 9.6 ansia 137.1 2012)	>0,42 wet	> 0,60 wet	
EN 12004:2007+A1:2012, 4.1	Yapışma İçin Bağ Gücü Bond Strength Adhesion	Çimentolu Yapıştırıcılar Cementitious Adhesives	Üretici Beyan Eder Declared Value	-
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 A1 _{FL}	
CEN/TS 15209	Dokunurluk Tactility	Yüzey Açıklaması Beyan Edilir Declare Surface Description	Yüzey Açıklaması Beyan Edilir Declare Surface Description	
Class - 1 Duvarlar ile banyo ve yatak odası zeminlerine uygundur.		Class - 1 Suitable for walls and bedroom and bathroom floors.		
Class - 2 Konutlar gibi yaya trafiği az olan mekan zeminlerine uygundur.		Class - 2 Suitable for light traffic environments like the floors of a house.		
Class - 3 Antre, koridor gibi, giriş çıkışı fazla olan zeminlere uygundur.		Class - 3 Suitable for moderately heavy traffic area floors like the entrance and the corridor.		
Class - 4 Mağaza, restoran gibi yaya trafiğine daha fazla maruz kalacak zeminlere uygundur.		Class - 4 Suitable for heavy traffic area floors like restaurant, shopping stores, etc.		
Class - 5 Mağaza, otel restoran, ofis okul, teşhir yaya trafiğine fazla maruz kalacak zeminler için uygundur.		Class - 5 Suitable for floors subject to heavy foot traffic and abrasion, such as shops, hotels, restaurants, offices, schools, exhibition halls, etc.		

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.