

Ürün Teknik Özellikleri

Product Technical Characteristics

EN 14411 (ISO 13006) Düşük su emmeli Kuru Preslenmiş Seramik Porselen Karo Ek G E ≤ 0,5 % Grup Bla GL EN 14411 (ISO 13006) Annex G (normative) Dry-pressed ceramic tiles with low water absorption E ≤ 0,5 % Group Bla GL				GRUP - 1 GROUP - 1		
SEMBOLLER	TEKNİK DEĞERLER TECHNICAL CHARACTERISTICS	STANDARTLAR NORMS	STANDART DEĞERLER REQUIRED VALUES	MAT MATT	PARLAK POLISHED	
	Boyut ve yüzey kalitesi Dimensions and surface quality	Uzunluk ve genişlik Length and Width	ISO 10545-2 190<S<410 ± 0.75%	± 0,4 %	± 0,4 %	
			ISO 10545-2 S>410 ± 0.6%			
		Kalınlık Thickness	ISO 10545-2	± 5%	± 4 %	± 4 %
		Gönyeden Sapma Rectangularity	ISO 10545-2	± 0.6%	± 0,4 %	± 0,4 %
		Kenar: Düzgünlüğü Straightness of sides	ISO 10545-2	± 0.5%	± 0,3 %	± 0,3 %
	Yüzey Düzgünlüğü (Eğrilik ve Peçlik) Surface flatness	ISO 10545-2	± 0.5%	± 0,3 %	± 0,3 %	
	Su Emme Water absorption	ISO 10545-3	≤ 0.5%	≤ 0,06 %	≤ 0,06 %	
	Kırılma Dayanımı Breaking Strength (Newton)	ISO 10545-4	S ≥ 1300 N	> 2200	> 2200	
	Eğilme Dayanımı Modulus of rupture (N/mm ²)		R ≥ 35 N mm ²	≥ 45	≥ 45	
	Çarpma dayanımı Impact resistance by measurement of coefficient of restitution	ISO 10545-5	Mevcut test methodu Test method available	0.81	0.81	
	Derin aşınma dayanımı - Sırsız Karolar Resistance to deep abrasion - Unglazed tiles	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	Ortalama Average 131 mm ³	Ortalama Average 131 mm ³	
	Yüzey Aşınmasına Dayanıklılık Resistance to surface abrasion - intended for use on floors	ISO 10545-7	Sınıf ve devir olarak belirtilir Reported abrasion class and cycles	-	-	
	Lineer ısı genleşme Determination of linear thermal expansion	ISO 10545-8	Mevcut test methodu Test method available	6.0 x 10 ⁻⁶ °C	6.0 x 10 ⁻⁶ °C	
	Isı şokuna dayanıklılık Resistance to thermal shock	ISO 10545-9	Mevcut test methodu Test method available	Dayanıklılık Resistant	Dayanıklılık Resistant	
	Rutubet genleşmesi Moisture expansion, in mm m'e	ISO 10545-10	Mevcut test methodu Test method available	0.1	0.1	
	Çatlama dayanıklılık Crazing resistance	ISO 10545-11	Gereklidir. Required	Dayanıklılık Resistant	Dayanıklılık Resistant	
	Dona dayanıklılık Frost resistance	ISO 10545-12	Gereklidir. Required	Dayanıklılık Resistant	Dayanıklılık Resistant	
	Düşük konsantrasyonlu asit ve alkalilere dayanım Resistance to low concentrations of acids and alkalis	ISO 10545-13	Üretici sınıflandırır Manufacturer to state classification	ULA	ULA	
	Yüksek konsantrasyonlu asit ve alkalilere dayanım Resistance to high concentrations of acids and alkalis		Mevcut test methodu Test method available	UHA	UHA	
	Ev kimyasalları ve yüzme havuzu tuzlarına dayanım Resistance to household chemicals and swimming pool salts		En fazla GB Max. GB	UA	UA	
	Lekelenmeye dayanıklılık Resistance to stains	ISO 10545-14	Mevcut test methodu Test method available	5	5	
	Kurşun ve Kadmiyumun tayini Lead and cadmium given off by tiles	ISO 10545-15	Mevcut test methodu Test method available (mg/dm ²)	Pb <0,1 Cd <0,01	Pb <0,1 Cd <0,01	
	Yüzey sertliği Surface hardness Mohs	EN 101		8	7	
	Yüzey Kaymazlığı Skid resistance	DIN 51130 UNE-ENV 12633:2003		Kaymazlık değeri için listeden ilgili seriye bakınız Please check the serie in the list for antislip rate		
	Işığa karşı Renk: dayanımı Color resistance to light	DIN 51094	Hiçbir karo renk değiştirmemeli Not any noticeable color change	Dayanıklılık Resistant	Dayanıklılık Resistant	

NOTLAR | NOTES

EN İYİ SONUÇ İÇİN UYGULAMADA MİN. 3 MM DERZ BOŞLUĞU TAVSİYE EDİLİR.

SERANIT RECOMMENDS A JOINT OF MIN. 3 MM FOR OPTIMAL INSTALLATION RESULTS.

YUKARIDAKİ TEST SONUÇLARI SADECE 1. KALİTE ÜRÜNLER İÇİN GEÇERLİDİR AKSESUARLAR SINIFLANDIRMANIN DIŞINDA DEĞERLENDİRİLMEKTEDİR.

DEĞERLER ORTALAMA ÜRETİM DEĞERLERİDİR.

THE TEST RESULTS REFER ONLY TO FIRST CHOICE ITEMS AND THEY DO NOT REGARD THE TRIMTILES. THE VALUES ARE BASED ON AVERAGE PRODUCTION VALUES.

SERANİT GRANİT SERAMİK BU KATALOGDA YER ALAN TÜM ÜRÜNLERİN TEKNİK DEĞERLERİNİ DEĞİŞTİRME HAKKINI SAKLI TUTMAKTADIR.

SERANIT GRANIT SERAMİK RESERVE THE RIGHT TO MODIFY TECHNICAL AND FORMAL DETAILS INCLUDED IN THIS CATALOG.

* Serammi ve Calcata için geçerlidir. | *Valid for Serammi and Calcata.