

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 - 2 GROUP - 2 | | |
|--|--|---|--|--|------------------------------|---------|
| SEMBOLLER | TEKNİK DEĞERLER TECHNICAL CHARACTERISTICS | STANDARTLAR NORMS | STANDART DEĞERLER REQUIRED VALUES | MAT MATT | LAPPATO | |
| | 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 | - | - | |
| | 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 | ≥ 3 | ≥ 3 | |
| | 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 | Dayanıklılıdır Resistant | Dayanıklılıdır 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 | Dayanıklılıdır Resistant | Dayanıklılıdır Resistant | |
| | Dona dayanıklılık Frost resistance | ISO 10545-12 | Gereklidir. Required | Dayanıklılıdır Resistant | Dayanıklılıdır Resistant | |
| | Düşük konsantrasyonlu asit ve alkalilere dayanım Resistance to low concentrations of acids and alkalis | ISO 10545-13 | Üretici sınıflandırır Manufacturer to state classification | GLA | GLA | |
| | Yüksek konsantrasyonlu asit ve alkalilere dayanım Resistance to high concentrations of acids and alkalis | | Mevcut test methodu Test method available | GHA | GHA | |
| | Ev kimyasalları ve yüzme havuzu tuzlarına dayanım Resistance to household chemicals and swimming pool salts | | En fazla GB Max. GB | GA | GA | |
| | 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 | | 7 | 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 | Dayanıklılıdır Resistant | Dayanıklılıdır 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.

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