



seramiksan

PERFORMANS BEYANI

No: SerDoP02/EN14411/2012

Ürün tipi ve tanımlaması:

a) Düşük su emmeli kuru preslenmiş seramik karolar

$E \leq 0.5$ % Grup BIa (EN 14411 Annex G)

Açık ve kapalı alanlarda yapıların yer ve duvar kaplamalarında kullanılabilir.

b) Düşük su emmeli kuru preslenmiş seramik karolar

0.5 % < $E \leq 3$ % Grup BIb (EN 14411 Annex H)

Açık ve kapalı alanlarda yapıların yer ve duvar kaplamalarında kullanılabilir.

c) Kuru preslenmiş seramik karolar

$E > 10$ % Grup BIII (EN 14411 Annex L)

Sadece kapalı alanlarda ve duvar kaplamasında kullanılmalıdır.

Firma Bilgileri

Adı: SERAMİKSAN TURGUTLU SERAMİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Adresi: Organize Sanayi Bölgesi 45401 Turgutlu / Manisa / TÜRKİYE

Tel:+902363139613 **Fax:**+902363137764

www.seramiksan.com.tr info@seramiksan.com.tr

Seramik karo yapı ürünlerimizin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması Sistem-4' e göre yapılmaktadır.

Beyan edilen performans:

Düşük su emmeli kuru preslenmiş seramik karolar $E \leq 0.5$ % Grup BIa (EN 14411 Annex G)

| Temel Karakteristikler | Performans | Uyumlaştırılmış Teknik Şartname |
|---------------------------|--|---------------------------------|
| Ateşe Dayanım | A1 _{fl} | EN 14411:2012 |
| Tehlikelki madde salınımı | NPD | |
| - Kadmiyum | | |
| - Kurşun | | |
| Kırılma Dayanımı | Kalınlık ≥ 7.5 mm min. S:1300 N Kalınlık < 7.5 mm min. S:700 N | |
| Bağ Mukavemeti: | Çimento bazlı C2 tip yapıştırıcı ile min.1 N/mm ² | |
| Isıl Şok Dayanımı | Uygun | |
| Dayanım: | | |
| - İç mekan uygulamaları | Uygun | |
| - Dış mekan uygulamaları | Uygun | |

Düşük su emmeli kuru preslenmiş seramik karolar 0.5 % $< E \leq 3$ % Grup BIb (EN 14411 Annex H)

| Temel Karakteristikler | Performans | Uyumlaştırılmış Teknik Şartname |
|---------------------------|--|---------------------------------|
| Ateşe Dayanım | A1 _{fl} | EN 14411:2012 |
| Tehlikelki madde salınımı | NPD | |
| - Kadmiyum | | |
| - Kurşun | | |
| Kırılma Dayanımı | Kalınlık ≥ 7.5 mm min. S:1100 N Kalınlık < 7.5 mm min. S:700 N | |
| Bağ Mukavemeti: | Çimento bazlı C2 tip yapıştırıcı ile min.1 N/mm ² | |
| Isıl Şok Dayanımı | Uygun | |
| Dayanım: | | |
| - İç mekan uygulamaları | Uygun | |
| - Dış mekan uygulamaları | Uygun | |

Kuru preslenmiş seramik karolar $E > 10\%$ Grup BIII (EN 14411 Annex L)

| Temel Karakteristikler | Performans | Uyumlaştırılmış Teknik Şartname |
|---------------------------------|--|--|
| Ateşe Dayanım | A1 _n | EN 14411:2012 |
| Tehlikeli madde salınımı | NPD | |
| - Kadmiyum | | |
| - Kurşun | | |
| Bağ Mukavemeti: | Çimento bazlı C2 tip yapıştırıcı ile min.0,5 N/mm ² | |
| Isıl Şok Dayanımı | Uygun | |
| Dayanım: | | |
| - İç mekan uygulamaları | Uygun | |

Tarafından üretici adına imzalanmıştır:

Engin AKGÜN
Kalite Kontrol Müdürü

Nisan 2013
Turgutlu / Manisa / TÜRKİYE