

QIS SL DERZ / Ürün Teknik Bilgi Föyü

1-6 mm DERZLER İÇİN DOLGU MALZEMESİ



TANIM

QIS SL DERZ, fayans, seramik, mermer, granit, fuga harcı olarak kullanılan, esnek, silikonlu, 1-6 mm derzler için dolgu malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda, yatay ve dikey yüzeylerde,
- Fayans, seramik, cam mozaik, mermer, granit derzleri,
- Alttan ısıtmalı sistemlerde,
- Islak hacimlerde kullanılır.

ÖZELLİKLER

- 1-6 mm. genişliğindeki derzler için uygundur.
- Seramik kenarlarına iyi yapışır.
- Donma-çözülme döngüsüne dayanıklıdır.
- Darbe ve titreşimlere dayanıklıdır.
- Esnektir.
- Su itici özelliklidir.
- Kirlenmeye karşı dirençlidir.
- Küf ve mantar oluşumuna karşı dirençlidir.

UYGULAMA YÖNTEMİ

Yüzey Hazırlığı

- Seramik yapıştırıcı harcı iyice sertleşmiş olmalıdır.
- Derzler yapışmayı önleyecek maddelerden arındırılmalı, temizlenmeli ve ıslak süngerle silinip nemlendirilmelidir.

Karıştırma

- QIS SL DERZ temiz suya eklenerek karıştırılır. (Su oranı toz ürünün ağırlıkça %30-35) 20 kg toz ürün için 6 - 7 lt su eklenir. 10 kg toz ürün için 3 - 3.5 lt su eklenir.
- Karışmış malzeme yaklaşık 5 dakika bekletildikten sonra tekrar 30 saniye karıştırılarak uygulanır.

Uygulama

- Malzeme kauçuk derz yayma malası ile seramiklerin üzerine yayılıp derz boşluklarına, önce paralel sonra çapraz doldurulur.
- Fazla malzeme yumuşak uçlu spatula ile yüzeyden sıyırılır. 15-30 dakika sonra nemli sünger ile temizlenir.
- Malzeme kurduktan sonra kuru, temiz bezle parlatılır.
- Uygulama doğrudan güneş altında, rüzgara maruz yerlerde ve yağmur altında yapılmamalıdır.
- Alttan ısıtmalı zeminlerde ısıtma sistemi uygulamadan 24 saat önceden kapatılmalıdır.

AMBALAJ VE DEPOLAMA

20 kg Kraft Torba

Orijinal ambalajında, +10°C / +30°C'de kuru, korumalı ve havalandırılmış ortamlarda, güneş, yağmur ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Karıştırma ve uygulama sırasında eldiven, koruyucu giysi, maske/gözlük kullanılmalı, ürünün göz, ağız ve cilt ile teması önlenmelidir. Cilt ile temasında bol su ile yıkanmalı, göz ile temas ve yutulması durumunda doktora başvurulmalıdır.

TEKNİK VERİLER

Yoğunluk	1.10 kg ±0.02 kg / lt
Su oranı	Toz ürünün %30-35
Aşınma dayanımı	≤ 1000 mm ³ (EN 12808-2)
Basınç dayanımı	≥ 15 N / mm ² (EN 12808-3)
Eğilme dayanımı	≥ 2,5 N / mm ² (EN 12808-3)
Büzülme	≤ 3 mm/m (EN 12808-4)
Su emme	≤ 2 [30 dakika] (EN 12808-5)
Dinlendirme süresi	5-10 dakika
Çalışma süresi	~ 1 saat
Servis sıcaklığı	-30°C / +80°C
Uygulama zemin sıcaklığı	+5°C / +35°C
Uygulama kalınlığı	1-6 mm
Kullanıma açılma süresi	12 saat duvar, 24 saat zemin
Yaya trafiğine açılma	7 gün

Yukarıdaki değerler +20°C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar süreyi uzatır.

Teknik Bilgi Föyü

YASAL NOTLAR

- Bu kılavuz, çok geniş ve çeşitli alanlarda kullanılabilen QIS YAPI KİMYASALLARI ürünleri hakkında genel bir bilgi vermek ve ürünlerin sahip olduğu teknik özellikleri göstermek üzere hazırlanmıştır ve tavsiye niteliği taşımaktadır.
- Burada verilen bilgiler ve tavsiyeler, normal şartlarda ve ürünlerin tavsiye edilen koşullarda depolandığı durumlarda geçerlidir.
- Kullanılacak ürünler, uygulama yüzeyleri, uygulama alanları ve uygulama amaçları çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle ürünleri kullanılırken, doğru ürünün, doğru koşullarda ve doğru yerde uygulandığından emin olunmalıdır.
- QIS YAPI KİMYASALLARI ürünlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez. Ürünün kullanıcısı ürünü kullanmadan önce uygunluğunu test etmelidir.
- QIS YAPI KİMYASALLARI, ürünlerinin özelliklerini ilan etmeksizin değiştirme hakkına sahiptir. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün QIS'e başvurarak temin edebilecekleri Ürün Teknik Bilgi Föyü'nün son baskısını dikkate almalıdır.

Düzenleme : 01.06.2022

Revizyon No : 001