

1-6 mm DERZLER İÇİN DOLGU MALZEMESİ

**TANIMI**

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

STANDARTLAR

TS EN 13888 – CG2WA
Bayındırlık Poz No: 04.013/2

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-çözünme döngüsüne dayanıklıdır.
- ✓ Darbe ve titreşimlere dayanıklıdır.
- ✓ Pürüzsüz yüzey.
- ✓ Su emmesi azaltılmış.
- ✓ Esnek.
- ✓ Silikon katkılı.
- ✓ Su itici özellikli.
- ✓ Kirlenmeye karşı dirençli.
- ✓ Küf ve mantar oluşumuna dirençli.

UYGULAMA**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 ~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 sıyrılır. 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 torba

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

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
Renk	Beyaz, Gri

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulama ve karıştırma sırasında eldiven, koruyucu giysi / maske / gözlük kullanılmalı, malzemenin cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Yutulduğunda birkaç bardak su içip tıbbi yardım alınmalıdır. Göz ile temasında bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır.

