



G400 MERMER VE GRANİT YAPIŞTIRICI

1 – ÜRÜN TANIMI

Akfix G400 Poliester reçine esaslı iki bileşenli bir mermer ve doğal taş yapıştırıcısıdır.

2 – ÖZELLİKLERİ

- UV ye dayanıklıdır.
- Seyreltik asit ve alkali çözeltilere dayanıklıdır.
- Sertleşmiş yapıştırıcı -10 °C ile + 100 °C’ de dayanıklıdır.
- Uygulamadan 2 saat sonra yapıştırılan yüzeyler kullanıma hazırdır.
- Sertleşme esnasında renk değişimi, çatlama, küçülme yapmaz.
- Düşey uygulamalar için uygundur.

3 - UYGULAMA ALANLARI

- Mermer, traverten gibi doğal taşların yapıştırılmasında.
- Fayans, beton, granit, ahşap vb gibi yüzeylerin yapıştırılmasında.

4 - KULLANIM ŞEKLİ

- Uygulama yüzeyi yağdan ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Yapıştırıcıdan 100 gram ve sertleştiriciden 1-2 gram alınıp homojen bir karışım elde edilene kadar iyice karıştırılmalıdır.
- Parçalar 5 dakika içerisinde bir araya getirilmelidir.
- Yapıştırma işlemi dik yüzeyde gerçekleştiriliyor ise sertleşme zamanı dolana kadar yüzey sabitlenmeli veya desteklenmelidir.

5- AMBALAJ BİLGİSİ

Ürün	Hacim	Koli içi âdeti
G400	250 gr	24
G400	500 gr	12
G400	1000 gr	12
G400	1250 gr	12

6- RAF ÖMRÜ

- Uygun şartlarda orijinal kapalı ambalajında depolanması durumunda 24 aydır.



7- ÖNEMLİ

- Uygulamadan hemen sonra kirlenen yüzey ve aletler uygun bir solvent ile temizlenmelidir.
- Kullanım sonrası kalan yapıştırıcının ağzı sıkıca kapatılmalıdır.
- Uygulama sırasında cilde ve göze yapıştırıcının temas etmemesine dikkat edilmelidir.
- Göze temas sonrasında göz bol su ile yıkandıktan sonra doktora başvurulmalıdır.
- Uygulama alanının havalandırması sağlanmalıdır.
- Sertleştiricinin az ve çok kullanılması kullanma zamanını etkileyeceğinden dikkat edilmelidir.

8- GÜVENLİK

Gözle temasında kaçınınız. Kurumamış yapıştırıcıyı çocuklardan uzak tutunuz.

9- TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk	: Bej (Comp. A) Beyaz (Comp. B)
Kullanma oranı	: 100 gr Reçine 1.0 gr Sertleştirici
Karışım Oranı	: 5-10 dk. (23 °C, 50%R.H)
Uygulama Sıcaklığı	: +5 °C ile +40 °C
Yoğunluk	: 1.85 g/cm ³ 20°C (Komp. A) (ASTM D1875) : 1.80 g/cm ³ 20°C (Komp. B)
Parlama Noktası	: 33°C (Komp. A) 50°C (Komp. B)
Çalışma Süresi	: 1-3 saat
Sertleştirici pasta ile ana malzeme karışım oranı	: %2-3
Karıştırma süresi	: ≈ 1 dak.
Maximum kuvvet (kgf)	: 490
Maximum uzama(Δ/mm)	: 1.18
Maximum gerilme (kg /mm²)	: 3.8
Kopma kuvveti (kgf)	: 490
Kopma uzama Kuv.(Δ/mm)	: 1.29
Kopma uzama %	: 1.7