

FIXILON



SOLVENT BAZLI, SİLAN-SİLOKSAN KATKILI, ŞEFFAF, UV DİRENÇLİ, YÜZEY KORUYUCU, SU İTİCİ MALZEME

- Uygulandığı yüzeye tamamen penetre olarak su itici özellik kazandırır
- Yüzeyi renk solmasına karşı korur
- İklim şartlarına ve atmosferik gazlara dayanımı artırır

TANIMI

FIXILON, silan siloksan katkı, düşük viskoziteli, şeffaf, kullanıma hazır koruyucu malzemedir. Emprenye edildiği yüzeyde su itici özellik ve atmosferik gazlara karşı dayanım sağlar.

KULLANIM ALANLARI

- Dış mekanlarda,
- Dekoratif tuğla, gazbeton, doğal ve yapay taş yüzeyleri gibi su emici yüzeylerde,
- Mermer ve granit yüzeylerde,
- Atmosferik gazların etkilerinden korumak amacı ile tarihi eser, anıt yüzeylerinde,
- Beton ve çimento esaslı yüzeylerde,
- Beton yüzeylerin su, tuz, klor ve alkalinin sebep olduğu yıpranmaya karşı korunmasında kullanılır.

AVANTAJLARI

- Kuvvetli su itici özelliği vardır.
- Şeffaftır, uygulandığı yüzeyde renk ve görünüm değişikliğine sebep olmaz.
- Su buharı geçirirlidir, yüzeyin nefes almasına izin verir.
- Uygulandığı yüzeyin iklim şartlarına ve atmosferik gazlara dayanımını artırır.
- Uygulandığı yüzeyin kir tutma dayanımını artırır ve kolay temizlenebilmesini sağlar.
- Uzun ömürlüdür.
- Tozumayı engeller.
- Ekonomiktir, kullanımı kolaydır.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Renk: Şeffaf

Fiziksel Durumu: Sıvı

Yoğunluk: 1,00 ± 0,05 g/cm³

Uygulama Sıcaklığı: +10 °C ile +35 °C arası

Kuruma Süresi: 4-5 saat

Servis Sıcaklığı: -20 °C ile +40 °C arası

Su Emme: 0,020 kg / m² h^{1/2}

Kuruma Hızı Katsayısı (EN 13579): > %30 (Sınıf I)

Penetrasyon Derinliği (EN 14630): < 10 mm (Sınıf II)

Yukarıdaki değerler 23 °C ve %50 bağıl nem koşullarında geçerlidir.

Referans Standartlar

TS EN 1504-2 standardına uygundur

Bayındırlık Poz No: 04.472/3

KULLANMA METODU

YÜZEY HAZIRLAMA

- Yüzey, kabarmış boya ve sıvalardan, tozlardan temizlenmelidir.
- Varsa yüzeyde bulunan çatlaklar, çatlak boyutuna uygun olarak **INTERFIKS Teknik Harçlar** serisinden **CR MORTAR 205** veya **CR MORTAR 510** ile tamir edilmelidir.

UYGULAMA

- Yüzey uygun hale gelinceye dek fırça, rulo ya da püskürtme tabancası ile uygulanmalıdır. Malzemenin yüzeyden akmasına dikkat edilmelidir.
- Çok emici yüzeylerde ilk katın kuruması beklendikten sonra ikinci kat uygulanabilir.
- Uygulama sırasında kullanılan aletler tiner ile temizlenmelidir.

DİKKAT EDİLECEK NOKTALAR

- Malzeme inceltirmeden kullanılmalı, başka kimyasallarla karıştırılmamalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeyin etrafı korumaya alınmalıdır.
- Uygulama alanında hava sirkülasyonu sağlanmalı ve yangın tehlikesine karşı ateşten uzak tutulmalıdır.
- Uygulama sırasında koruyucu gözlük ve eldiven kullanılmalıdır.

SARFIYAT

Yüzeyin emiciliğine göre 0,150 - 0,300 kg/m²

AMBALAJ

10 kg'lık teneke kutularda

DEPOLAMA ve RAF ÖMRÜ

Kuru ve serin bir yerde saklanmalıdır. Raf ömrü uygun depolandığı takdirde 12 aydır. Depolamada ürün güneşe veya dona maruz kalmamalıdır. +4 °C'nin altında depolanmamalıdır.

SAĞLIK ve EMNİYET

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında yiyecekler, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Kullandıktan sonra ağzınızı iyice kapatınız. Uygulama sırasında mutlaka eldiven ve koruyucu gözlük takılmalıdır. Çalışma sahasına ateşle yaklaşmak tehlikelidir. Çocukların erişemeyeceği yerlerde saklanmalıdır.

NOT: Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimizle dayanmaktadır. INTERFIKS Yapı Kimyasalları A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan INTERFIKS Yapı Kimyasalları A.Ş. sorumlu değildir. Bu teknik doküman yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar. (01/2015)