

INNO- SEAL FOX WATERPROF® FS105

Seramik Altı, Banyo ve Duşlar İçin, Kullanıma Hazır Elastik Su Yalıtımı

Tanımı

FOX WATERPROF® FS105, Elastomerik reçine esaslı, tek komponentli, ıslak hacimlerde, seramik altında uygulanan, kullanıma hazır elastik su yalıtım malzemesidir.

TS EN 14891:2017 / DMO1P & TS EN 1504-2:2005 / 1.3, 2.2, 8.2
Bayındırlık Poz No: 04.509

Kullanım Yerleri

- Seramik altında,
- İç mekanlarda, düşey ve yatay uygulamalarda,
- Basınçlı suya maruz kalmayan duş ve banyolarda,
- Islak hacimlerde

Avantajları

- Tek komponentlidir, kullanıma hazırdır,
- Fırça ile kolaylıkla uygulanır,
- Ek yeri oluşturmaz,
- Her türlü yüzeye uyum sağlar,
- UV dayanımlıdır,
- Sürekli elastikiyetini korur,
- Yüksek aderans sağlar,
- Akrilik esaslı boyalar ile üzeri boyanabilir,
- Donma - Çözünme etkisine karşı dayanıklıdır,
- Üzerine seramik kaplanabilir,
- Solvent içermez.
- Çatlak köprüleme özelliği vardır.

Teknik Özellikleri

Malzemenin Yapısı	Modifiye edilmiş elastomerik reçine
Yoğunluk	1,50 kg/lt
Renk	Beyaz / Gri
Kıvam	Fırça kıvamı
Uygulanacak Zemin Sıcaklığı	+5°C / +25°C
Servis Sıcaklığı	-20°C / +120°C
Elastikiyet	%150
Yüzey Koruma Süresi	4-5 saat
Su Geçirimsizlik	≤20 gr. Penetrasyon yok

Yukarıdaki değerler +23°C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar süreyi uzatır.

Uygulama Prosedürü

Yüzey hazırlığı

Uygulanacak olan yüzey sağlam, yüzeye yapışmayı engelleyecek her türlü yağ, gres, pas, parafin, boya, bitüm kalıntılarından arındırılmış, tüm gevşek parçalar temizlenmiş ve kuru olmalıdır. Düzgün olmayan yüzeylerde **FOX REPMORTAR FC135** veya **FOX SILK MORTAR FC125** tamir harçları ile yüzey bozuklukları tamir edilmelidir.

Karıştırma

FOX WATERPROF® FS105 400-600 devir/dakika'lık elektrikli bir karıştırıcı ve uygun karıştırma ucu ile 3-5 dakika karıştırılmalıdır.

Uygulama

FOX WATERPROF® FS105 yüzeye seyreltilmeden fırça, rulo veya püskürtülerek 1,00-1,50 mm ıslak film kalınlığı oluşturacak şekilde uygulanmalıdır. Köşe birleşim yerleri ve çatlaklara, 1. kat uygulamasından sonra, kenar ve birleşim yerleri **FOX TRIPLETAPE 120** pah bandı, apresiz kanaviçe vb. ürünler ile takviye edildikten sonra, 2. Kat uygulama yapılmalıdır.



Uygulama Aletlerinin Temizlenmesi

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar su ile temizlenmelidir. **FOX WATERPROF® FS105** sertleştikten sonra ancak mekanik olarak yüzeyden temizlenebilir.

Sarfıyat

0,5 mm kuru film kalınlığı için; minimum tüketim yaklaşık; 1,1-1,2 kg/m²

Islak film tabakası (minimum 2 kat); yaklaşık 0,7 mm

Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- Üzerine seramik kaplama yapılabilir. Seramik kaplama yapılacak yüzeylerde C2 sınıfı yapıştırıcı kullanılması tavsiye edilir.
- Uygulanan malzeme ilk 24 saat dondan korunmalıdır.
- Uygulamalarda her kat kalınlığı, 1-1,50 mm'yi geçmemelidir.
- Üzerinde yürünmesi gereken yüzeylerde önlem alınmalıdır.
- Islak ve nemli zemine uygulanmamalıdır.
- Katlar arasındaki kuruma sürelerine dikkat edilmelidir.

Ambalaj

4 kg, 18 kg plastik kova

Raf Ömrü

Oda sıcaklığında, direkt güneş ışığından uzak +5°C ile +30°C arasında doğru bir şekilde depolandığında, raf ömrü üretim tarihinden itibaren 12 aydır. **FOX WATERPROF® FS105**, 0°C'nin altındaki sıcaklıklarda donar. Açılmış ambalajlar, ağzları sıkıca kapatılarak uygun depolama koşullarında saklanmalı ve bir hafta içerisinde kullanılmalıdır.

Depolama

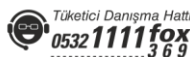
Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Kısa süreli depolamalarda, en fazla 3 palet üst üste konulmalı ve ilk giren ilk çıkar sistemiyle sevkiyat yapılmalıdır. Uzun süreli depolamalarda ise, paletler üst üste konulmamalıdır.

Güvenlik Önlemleri

Depolama ve uygulama alanlarına ateşle yaklaşmak tehlikelidir. Depolama ve uygulama alanları havalandırılmalıdır. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük, maske kullanılmalıdır. Depolama ve uygulama esnasında cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır. Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (Material Safety Data Sheet) bakılmalıdır.

Sorumluluk

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. SARTECH Yapı Malzemeleri San. ve Tic. Ltd. Şti. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan SARTECH Yapı Malzemeleri San. ve Tic. Ltd. Şti. sorumlu tutulamaz. Ürünümüzün doğru şekilde uygulanması sorumluluğu kullanıcıya aittir. Firmamız sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Bu katalog bir önceki katalogda yer alan bilgileri geçersiz kılmaktadır. Firmamız bu katalogdaki her türlü bilgi ve içerik detayında değişiklik yapma hakkına sahiptir. Katalogda yer alan bilgilerin güncel ve geçerli olduğunu kontrol edilmesi zaruridir. Her hakkı saklıdır.



www.foxbau.com

SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı/ANTALYA
Telefon : 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55
Şube 1 : Kargalı Hanbaba OSB. 10. Sok. No:6 Hendek / Sakarya -TÜRKİYE
Şube 2 : Oyali OSB Mah. 3. Cad No:21 Eğil / Diyarbakır-TÜRKİYE
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com