

INNO - FLOOR

FOX DECOUPLING MEMBRANE FF485 WP

Su Yalıtımlı Yük Ayırım Membranı

Tanımı

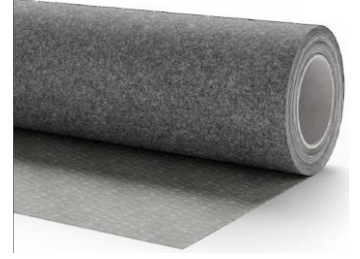
FOX DECOUPLING MEMBRANE FF485 WP, İki farklı polipropilen keçe ve özel dokulu bir polietilen folyodan oluşan uygulandığı yüzeyde aynı zamanda su yalıtım görevi de gören yük ayırım membranıdır. Dokumasız polipropilen keçeler bir yandan yapışkan bir köprü görevi görürken, alt kısımda bulunan koyu gri keçe malzeme ayrıca zemindeki hareketleri tolere etmek için bir katman görevi görür.

Kullanım Yerleri

• İç ve dış mekânlarda doğal taş, seramik, çimento ve reçine esaslı kaplamalar altında kullanılabilir.

Avantajları

- Kolay uygulanır.
- Zeminde meydana gelen hareketleri, çatlakları üst katmana iletmez.
- Su geçirimsizdir.
- Çatlak köprüler.
- Çeşitli kimyasallara karşı dirençlidir. Yüksek alkali dayanımına sahiptir.
- **FOX INNO-FIX** seramik yapıştırıcılarıyla mükemmel uyum sağlar.
- Her türlü detaya çözüm sunar.



Teknik Özellikleri

Malzemenin Yapısı		Polipropilen Keçe ve Modifiye Polietilen
Renk		Gri
Kalınlık		1,8 mm
Ağırlık		850 g/m ²
Kesme Mukavemeti		≥50 psi
Basınç Testi- Sıkıştırma		%76,4
Çatlak Köprüleme-Noktasal çatlak	DIN EN ISO 527-3	2,7 mm
Çatlak Köprüleme-Seramik kesme		4,8 mm
Servis Sıcaklığı		-30°C / +90°C

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

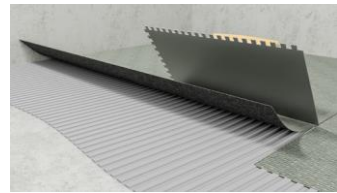
Uygulama Prosedürü

Yüzey Hazırlığı

Uygulanacak olan yüzey sağlam, yüzeye yapışmayı engelleyecek her türlü yağ, gres, pas, parafin, boya, bitüm kalıntılarından arındırılmış ve tüm gevşek parçalar temizlenmiş olmalıdır.

Uygulama

- 1) Yük ayırım membran ruloları uygulama için hazırlanır ve uygulama yapılacak alana göre ebatlanır.
- 2) **FOX INNO-FIX C2TES1/C2TES2 sınıfı** seramik yapıştırıcısı, ambalaj üzerinde belirtilen su miktarı dikkate alınarak hazırlanır.
- 3) Yapıştırıcının uygulanmasında 4 mm x 4 mm dişli tarak mala kullanılmalıdır.
- 4) Malanın dişli tarafıyla seramik yapıştırıcı yüzeye uygulanır.
- 5) Yük ayırım membranı seramik yapıştırıcısı üzerine zeminde kolaylıkla serilerek uygulanır. Membran altında hava boşluğu kalmamasına dikkat ederek spatula ya da derz malası ile membranın üzerinden baskı uygulayarak geçilir.

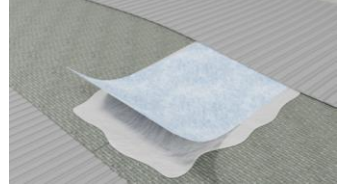
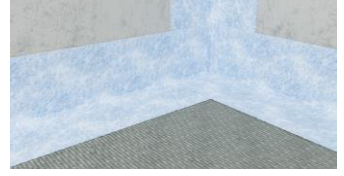


www.foxbau.com

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 : Yaytaş Mah. Organize Sanayi 7. Cadde No:21 Yenişehir/DIYARBAKIR
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com

- 6) Su geçirimsizlik istenen yerlerde köşe ve duvar-zemin birleşim yerlerinin sızdırmazlığı için **FOX TRIPLETAPE 120** pah bandı uygulaması yapılır. Pah bandı yüzeye **FOX INNO-FIX C2TES1/C2TES2** seramik yapıştırıcı ile yapıştırılır. **FOX TRIPLETAPE 120** zeminde yük ayırım membranı derzleri için de aynı şekilde uygulanarak su geçirimsizlik sağlanır.
- 7) Membran üzeri ince yüzey düzeltme işlemi için **FOX INNO-FIX C2TES1/C2TES2** sınıfı seramik yapıştırıcısı yüzeye sıyırma yöntemi ile uygulanır.
- 8) Bütün bu uygulamalardan sonra zemin kaplama aşamasına geçilebilir.



Sarfıyat

Değişkendir.

Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- **FOX DECOUPLING MEMBRANE FF485 WP** yüzeye yapıştırmak için kullanılan seramik yapıştırıcı min. C2TES1/C2TES2 sınıfı olmalıdır.
- Seramik yapıştırma harçlarında çalışma ve reaksiyon süreleri, hava sıcaklığı, nemi ve zemin sıcaklıklarından etkilenir. Yapışma zaafiyeti yaşamamak adına seramik yapıştırıcının çalışma süresi içerisinde **FOX DECOUPLING MEMBRANE FF485 WP** uygulaması yapılmalıdır.
- Membran-seramik yapıştırıcı-zemin arasında boşluk bırakılmamasına dikkat edilmelidir.
- **FOX DECOUPLING MEMBRANE FF485 WP** zemine yapıştırılırken sivri ve keskin uçlu el aletleri kullanılmamalıdır. Membran yüzeyinde kesik, delik oluşmasının önüne geçilmelidir.
- Zemin nemi yüksek olan yerlerde uygulama yapmak için zeminin kuruması beklenmelidir.
- Üzerinin seramik, mermer vb. ürün kaplanmasında **INNO-FIX** serisi seramik yapıştırıcılarının kullanılması tavsiye edilir.

Ambalaj

Rulo Ebatı : 1 x 30 m (30 m²/rulo)

Depolama

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Kısa süreli depolamalarda, en fazla 2 palet üst üste konulmalı ve ilk giren ilk çıkar sitemiyle 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.

