

## INNO-FIX FOX READY FX125

### Polimer Dispersiyon Esaslı, Kullanıma Hazır, Kaymaz, Yüksek Performanslı, Emici Yüzeyler İçin Kullanıma Hazır, Fleksi, Fayans, Seramik ve Cam Mozaik Yapıştırıcısı

#### Tanımı

**FOX READY FX125**, Polimer dispersiyon esaslı, kullanıma hazır, kaymaz, yüksek yapışma özelliğine sahip, fleksi, her türlü iklim şartına uygun, iç ve dış mekânlarda, yatay ve düşeyde kullanılabilen seramik, fayans gibi malzemelerin yapıştırıcısıdır.

#### TS EN 12004-1:2017 D2T şartlarını sağlar

**D2** : Geliştirilmiş dispersiyon yapıştırıcı

**T** : Kayma özelliği azaltılmış

#### Kullanım Yerleri

- İç mekânlarda, yatay ve düşey uygulamalarda,
- Fayans, seramik, cam mozaik gibi malzemelerin, özellikle alçı sıvalı, alçı panel, kontra plak, ahşap gibi emici yüzeylere yapıştırılmasında,
- Banyo, mutfak gibi ıslak hacimlerde,
- Seramik üzerine seramik yapıştırılmasında,
- Isı yalıtım panellerinin yapıştırılmasında kullanılır.

#### Avantajları

- Kullanıma hazırdır.
- Çalışma süresi uzundur.
- Çok rahat uygulanır, kokusuzdur.
- Esnektir, titreşimlerden etkilenmez.
- Büzüşme yapmaz.
- Sıcaklık farklarından doğan zemin gerilmelerine uyum sağlar ve etkilenmez.
- Nemden etkilenmez.

#### Teknik Özellikleri

Malzemenin Yapısı	Polimer Dispersiyon, mineral dolgular ve özel katkılar
Yoğunluk	1,72 kg/lit
Renk	Beyaz
Yapışma Mukavemeti	28 gün ≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Başlangıç	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Suya daldırıldıktan sonra	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Isı ile yaşlandırıldıktan sonra	1,10 N/mm <sup>2</sup>
Donma-Çözünme Çevriminden sonra	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Derz Uygulama	Min. 3 gün
Uygulama Kalınlığı	Maks. 3 mm
Uygulanacak Zemin Sıcaklığı	+10°C / +35°C
Servis Sıcaklığı	-10°C / +70°C
Kullanma süresi Yüzeyde	20 dk.
Kayma (mm)	Yok
Tam Kürlenme Süresi	28 gün
Yangına tepki	A2 sınıfı

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



#### Uygulama Prosedürü

##### Yüzey hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzeylerin sağlam ve her türlü toz ve pislikten arındırılmalıdır. Yüzey düzgünlüğüne dikkat edilmelidir.



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

## Uygulama

**FOX READY FX125** Malanın düz tarafı ile yüzeye ince bir şekilde uygulanır. Daha sonra malanın dişi tarafı ile uniform bir kalınlık elde edilecek şekilde tek yönde uygulanır. Seramikleri veya fayansları yüzeye uygularken, yapıştırma macununa tamamen temas etmesini sağlamak için, kaplama malzemeleri macunun içinde yüzdürülür. Uygun seramik ve fayans ebadına göre tavsiye edilen derz aralığı bırakılarak uygulama tamamlanır. Bırakılan derz aralıklarının doldurulması için **INNO-FIX** Serisi derz dolguları kullanılmalıdır. Derz uygulamasına yaklaşık 3 – 4 gün sonra yapılmalıdır.

## Yapıştırıcının Kullanılabilirlik Testi (Açık Bekletme Süresi)

Yapıştırıcının üzerine seramik uygulanabilirlik testi için açık bekletme süresine bakılmalıdır. Uygulama yapılmış yüzey üzerindeki yapıştırıcıya parmak bastırılır. Yapıştırıcı parmağa bulaşıyorsa, seramik ve fayansları yapıştırma uygulamasına devam edilir. Yapıştırıcı parmağa bulaşmıyorsa, yapıştırıcının uygulama süresi geçmiş demektir. Bu durumda yapıştırıcı yüzeyden kazınmalı, yeni yapıştırıcı uygulanmalıdır.

## Uygulama Aletlerinin Temizlenmesi

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar su ile temizlenmelidir. **FOX READY FX125** sertleştikten sonra ancak mekanik olarak yüzeyden temizlenebilir.

## Sarfiyat

Kullanılacak tarak mala dış kalınlığına göre sarfiyat 3,5-5 kg/m<sup>2</sup> arasında değişmektedir. Malzeme yoğunluğu 1,72 kg/lt dir.

**FOX READY FX125**'in yayılı kalınlığının 3 mm'den fazla olmaması tavsiye edilir.

## DİKKAT: FOX READY FX125, dış mekanlarda, taban döşemelerinde ve devamlı suya maruz (Yüzme havuzu ve su deposu) yerlerde kesinlikle kullanılmamalıdır.

Zemin sıcaklığının + 10°C'nin altında olduğu durumlarda ortam ısıtılmalıdır.

## Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- **FOX READY FX125** uygulamasında, ortam ve yüzey sıcaklığı +5°C nin altında ya da +25°C nin üzerinde ise uygun sıcaklıklar beklenmelidir. Aşırı sıcak, yağışlı ve çok rüzgarlı havalarda da uygulama yapılmamalıdır.
- Dış mekânda yapılan uygulamalarda ilk 24 saat güneşten, yağmurdan, rüzgardan ve dondan korunmalıdır.
- Seramik yapıştırma harçlarında çalışma ve reaksiyon süreleri, hava sıcaklığı, nemi ve zemin sıcaklıklarından etkilenir.
- Yüksek sıcaklıklar hidrasyonu hızlandırır ve çalışma süresi buna bağlı olarak kısılır. Düşük sıcaklıklar hidrasyonu yavaşlatır ve buda çalışma süresini uzatır. Malzemenin kürünü tamamlaması için, uygulanacak zemin sıcaklığı ve ortam sıcaklığı izin verilen minimum sıcaklığın altına düşmemelidir.

## Ambalaj

15 ve 5 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. Açılmış ambalajların ağızları kapatılmak suretiyle 1 hafta içinde tüketilmelidir.

## 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.

