

# INNO-CRETE FOX PLUG FC340 PLUS

## Çimento Esaslı, Ani Priz Alan Tıkaç Harcı

### Tanımı

**FOX PLUG FC340 PLUS** Özel mineral dolgular ve bağlayıcılar içeren, aktif su kaçaklarını ani olarak tıkayabilen, 30 saniye içinde kullanılabilen, tam kurummasını 1-2 dakika içinde tamamlayan, yalıtım ve tamir amacı ile kullanılan harçtır.

**TS EN 1504-3 standardı/R2 sınıfına uygundur.**

### Kullanım Yerleri

- Temeller,
- Bodrum kat perdeleri,
- Asansör kuyuları,
- Su depoları, rezervuarlar,
- Basıncı ya da basıncısız su gelen boşlukların kapatılmasında (tıkanmasında),
- Tünelde, yer altı yapılarında kullanılır.

### Avantajları

- Kullanıma hazırdır.
- Toz halde veya su ile karıştırılıp harç olmak üzere her iki şekilde de uygulanabilir.
- Erken yüksek mukavemet alır.
- Ani priz alarak akıntı ve sızıntıları tıkar.
- 10-15 dakika sonra üzerine yalıtım malzemesi uygulanabilir.
- Uygulandığı yüzeye mükemmel aderans sağlar.
- Klorür içermez, donatıya zarar vermez.

### Teknik Özellikleri

Malzeme Yapısı		Özel çimento ve mineral dolgular
Renk		Gri
Görünüm		Toz
Basma Mukavemeti	30 dakika	10 N/mm <sup>2</sup>
	24 saat	25 N/mm <sup>2</sup>
	28 gün	65 N/mm <sup>2</sup>
Yapışma Mukavemeti		>0,50 N/mm <sup>2</sup>
Uygulanacak Zemin Sıcaklığı		+5°C / +30°C
Çalışma Süresi		30 saniye
Tam Kuruma		1-2 dakika

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

### Uygulama Prosedürü

#### Yüzey hazırlığı

Tamir edilecek yüzeylerin sağlam ve her türlü toz, yağ ve kalıntılardan arındırılmış olması gerekmektedir. Soğuk derzler, çatlakların derinliği en az 20 mm derinlik ve genişlikte konik şekilde açılmalıdır.

#### Karıştırma

1 kg **FOX PLUG FC340 PLUS'** a 270 ml su ilave edilerek karıştırılır.

#### Uygulama

##### Harç Olarak

1 dakika içinde tüketilecek miktarda malzeme temiz bir uygulama kabının içine koyup karışım oranına dikkat edilerek su eklenir. Uygun koruyucu özellikteki eldiven kullanarak el ile karıştırılır. Sızıntılara ve deliklere hemen uygulanır. Bir süre elle bastırılır.

##### Toz Olarak

Avucunuza bir miktar malzeme alıp sızıntının üzerine tek hamlede bastırınız. Malzeme prizini alana kadar elinizle ovarak bastırınız. Bu işlemi yaparken mutlaka eldiven kullanılmalıdır.



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 Eğin / Diyarbakır-TÜRKİYE  
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com

## Uygulama Aletlerinin Temizlenmesi

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar hemen su ile temizlenmelidir. **FOX PLUG FC340 PLUS** sertleştikten sonra ancak mekanik olarak yüzeyden temizlenebilir.

## Sarfıyat

Değişkendir.

## Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- **FOX PLUG FC340 PLUS** uygulamasında +5°C'nin altında veya +30°C'nin üstünde ise, uygun sıcaklık ortamı sağlanmalı ya da beklenilmelidir.
- **FOX PLUG FC340 PLUS**, yükselen hidrasyon ısı sonucunu prizini almaktadır. Bu nedenle 10-15 dakika süre ile nemli tutulmalıdır.
- Çimento esaslı tamir 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 bu da çalışma süresini uzatır. Malzemenin kürünü tamamlaması için, uygulanacak zemin sıcaklığı ve ortam sıcaklığı izin verilen minimum sıcaklığın altına düşmemelidir.
- Soğuk havalarda yapılan uygulamalarda malzemenin işlenebilirliğini elde edebilmek için, malzeme +20°C ile +25°C arasında sıcaklıklarda sıcak ortamda şartlandırılmalı ve karışım sıcak su ile hazırlanmalıdır.

## Ambalaj

7 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 6 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 erişmeyeceği 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. Ürününüzün 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.

