

INNO-CARE FOX ACURE FR570

Akrilik Polimer Esaslı Beton Kür Malzemesi

Tanımı

FOX ACURE FR570, Akrilik polimer esaslı, yeni dökülmüş beton ve şap üzerine uygulanan, oluşturduğu film tabakası ile suyu betonun bünyesinde tutarak optimum dayanım gelişimini sağlayan, hızlı kurumayı engelleyerek rötreyi azaltan kür malzemesidir.

ASTM C 309 Tip 2 Sınıf B

Kullanım Yerleri

- Her tür saha betonlarında,
- Beton kaldırım ve yol uygulamalarında,
- Kanal ve kanalet betonlarında,
- Yüzey sertleştirici uygulamalarında,
- Her tür betonarme yapı elemanlarında,
- Şap uygulamalarında kullanılır.

Avantajları

- Kullanıma hazırdır.
- Her tür beton yüzeye uygulanır.
- Yüzeydeki hızlı su kaybının neden olduğu büzülme (rötre) çatlaklarını azaltır.
- Daha sert bir yüzey sağlar.
- Parafin esaslı kürlere göre daha etkin kürlenme sağlar.
- Uygulaması basittir, işçilik giderlerini azaltır.
- Sulama vb. kür yöntemlerine göre daha pratik bir yöntemdir.
- Sulamanın mümkün olmadığı durumlarda kullanılır.

Teknik Özellikleri

Malzeme yapısı	Akrilik Polimer Esaslı
Renk	Beyaz
Yoğunluk	1,0 kg/lt
Parlama Noktası	Yok
Kurumuş Film Görünüşü	Beyaz, Şeffaf
Kuruma Süresi ASTM C 309	2 saat 15 dakika
Servis Sıcaklığı	-20°C / +80°C

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

Uygulama

FOX ACURE FR570, yeni dökülmüş beton veya şapın üzerine homojen olacak şekilde püskürtülerek veya rulo ile uygulanmalıdır. **FOX ACURE FR570**, saha, yol ve döşeme betonların masterlanmış yüzeylerine ve kalıplı betonların, kalıplar söküldükten sonra parlaklığını kaybetmiş yüzeylerine uygulanır.

Sarfiyat

FOX ACURE FR570'in ortalama sarfiyatı 150-250 gr/m²'dir. Yüzey sertleştirici uygulamalarında ortalama sarfiyat 150-250 gr/m²'dir. Açık havada ve rüzgarlı ortamlarda etkin kürlenmenin sağlanması için **FOX ACURE FR570** iki kat halinde (katlar arası max. 6 saat), sarfiyatı 300 gr/m² olacak şekilde uygulanmalıdır.

Ambalaj

20 kg plastik bidon

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 kapakları tekrar kapatılarak, raf ömrü boyunca kullanılabilir.



Depolama

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Uygun ortamlarda depolanmayan malzeme donduğu takdirde, direkt ısı kullanılmadan oda sıcaklığında bekletilerek ürün çözülmesi, homojen hale gelinceye kadar mekanik yöntemlerle karıştırılmalıdır. Karıştırma işleminde basınçlı hava kullanılmamalıdır. 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.