

## INNO-CARE FOX HYDROCURE FR761

### Hidrokarbon Reçinesi Esaslı, Beton Kür Malzemesi

#### Tanımı

**FOX HYDROCURE FR761**, Hidrokarbon reçinesi esaslı, solventli, 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.

#### 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 Özellikler

Malzemenin Yapısı	Hidrokarbon reçinesi esaslı
Yoğunluk	0,87 – 0,89 kg/ lt
Renk	Şeffaf Amber Renkli
Parlama Noktası	+88°C
Bitmiş Film Görünüşü	Şeffaf, Pürüzsüz Film
Su Tutma ASTM C 156	Geçer
Su Tutma 72 saat sonunda ASTM C 309	Max. 0,55 kg/m <sup>2</sup>
Kuruma Süresi	45 dakika

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

#### Uygulama

**FOX HYDROCURE FR761**, yeni dökülmüş beton veya şapın üzerine homojen olacak şekilde püskürtülerek veya rulo ile uygulanmalıdır. **FOX HYDROCURE FR761**, saha, yol ve döşeme betonların masterlanmış yüzeylerine ve kalıplı betonların, kalıplar söküldükten sonra parlaklığını kaybetmiş yüzeylerine uygulanır.

#### Sarfiyat

**FOX HYDROCURE FR761**'nin ortalama sarfiyatı 0,16 - 0,19 kg/m<sup>2</sup>'dir. Açık havada ve rüzgarlı ortamlarda etkin kürlenmenin sağlanması için, **FOX HYDROCURE FR761** 'nin sarfiyatı 0,30 kg/m<sup>2</sup>'ye çıkartılabilir.

### Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- **FOX HYDROCURE FR761**'nin beton yüzeyine püskürtülerek uygulanması, üniform bir yapı elde edilmesi için önerilir.
- Uygulanmış **FOX HYDROCURE FR761**'nin etki süresi; film kalınlığına, hava şartlarına, UV ışınlarına maruz kalma derecesine ve beton yüzeyinin durumuna bağlı olarak değişebilir.
- **FOX HYDROCURE FR761** uygulanmış yüzeylere kaplama yapılması düşünüldüğü takdirde, kür yüzeyden solventle yıkayarak veya mekanik aşındırma yöntemleri ile temizlenmelidir.
- **FOX HYDROCURE FR761** rulo ile ince bir tabaka halinde uygulanmalıdır. Malzemeyi dengeli bir şekilde dağıtarak, göllenme oluşmasına izin verilmemelidir.
- Homojen olmayan uygulamalarda, bölgesel renk farklılıkları oluşabilir. Uygulamayı takip eden günler içinde bölgesel renk farklılıkları azalacaktır.
- **FOX HYDROCURE FR761**, üzerindeki trafik ve aşınmaya bağlı olarak zaman içinde yüzeyden aşınarak kalkar.
- **FOX HYDROCURE FR761** solvent içerir. Depolama ve uygulama alanlarına ateşle yaklaşmak tehlikelidir. Depolama ve uygulama alanları havalandırılmalıdır.

### Ambalaj

20 kg bidon  
165 kg varil

### 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. 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. 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.