

INNO-FLOOR FOX DOMINO® AC SEALER FD792

Akrilik Esaslı, Tek Komponentli, Su Bazlı Tozuma Önleyici, Su İtici Özellikte, Son Kat Koruma Malzemesi.

Tanımı

FOX DOMINO® AC SEALER FD792, her türlü beton zeminlerin tozumasının önlenmesinde, parlak görünüm kazanmasının sağlanmasında kullanılan akrilik esaslı koruyucu malzemedir.

Kullanım Yerleri

- Her türlü eski veya yeni beton, brüt beton saha betonlarında,
- Çimento esaslı zemin kaplamalarında,
- Terrazzolarda,
- Parlak görünüm istenen zemin ve duvarlarda,
- Epoksi ve poliüretan esaslı zemin kaplamalarda,

Avantajları

- Elmas gibi netlik ve parlaklık sağlar.
- Klasik son kat kaplamalara göre daha hızlı kürlenir.
- Kirlenmeye, topluk ayakkabı tekerlekli sandalye lastik (siyah) izlerine karşı dayalıdır.
- Aşınma dayanımını artırır, tozumu önler.
- Çizilmeye karşı dayanıklıdır.
- Su geçirimsizlik sağlar, donma sonucu oluşabilecek çatlakları önler.
- Oluşturduğu parlak film tabakası sayesinde cila olarak kullanılır.
- Uygulandığı yüzeyin doğal görünümünü korur.
- Uygulaması ve kullanımı kolaydır.
- Son derece kolay temizlenen düzgün yüzey elde edilir.
- Solvent içermez.

Teknik Özellikler

Malzemenin Yapısı	Sıvı akrilik kopolimer dispersiyon
Yoğunluk	1,03±0,05 gr/cm ³
PH	8,50±0,1
Katı Madde Oranı	%19±1
Renk	Opak-Beyaz
Kuruma Süresi	30 dk
Uygulanacak Zemin Sıcaklığı	+10°C / +30°C
2.Kat Uygulama Süresi	min. 30 dakika
İnceltme	İnceltmez

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

Yüzey Kalitesi

FOX DOMINO® AC SEALER FD792, yapılacak yüzey yeni yapılmış çimento esaslı zemin kaplaması ise zemin kürünü tamamlamış, sağlam ve yeterli basınç dayanımına (en az 30 N/mm²) sahip olmalıdır. Eğer eski beton üzerinde uygulama yapılacak ise yeterli mukavemet değerini sağladığı kontrol edilmelidir. Yüzey nem oranı maksimum %4, zemin sıcaklığı +10°C ile 30°C arasında olmalıdır. Ayrıca zeminin çiğ noktasının +3°C üzerinde olmasına dikkat edilmelidir.

Uygulama Prosedürü

Uygulama Koşulları

- Yeni dökülecek betonlara uygulama yapılacak durumlarda betonun en az 28 günlük kürünü tamamlaması beklenmelidir.
- Uygulama yapılacak yüzey, malzeme ve ortam sıcaklığı +10°C ile 30°C arasında olmalıdır.
- 2cm beton derinliğindeki su ve nem miktarı %4'ün altında olmalıdır. Test yöntemi: C- Aquameter, CM-Device, Darr Method
- ASTM'ye göre yükselen nem olmamalıdır. (Poliyeten örtü testi).
- Bağıl hava nemi % 80 maksimum olmalıdır.
- Çiğleşmeye ve yoğuşmaya dikkat ediniz!



- Uygulama yapılmamış veya yeni kaplama yapılmış zemin üzerinde çığlaşma ve su buharı yoğunlaşması kaplamaya zarar verir. Bunu engellemek için zemin sıcaklığının +3°C üzerinde olması gerekmektedir.

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak beton alt yüzeyler, aşındırıcı ekipmanlar (Shot blasting, freze, elmas silim vb.) kullanılarak çimento şerbetini kaldırarak açık gözenekli bir yüzey elde edecek şekilde hazırlanmalıdır. Meydana çıkan toz endüstriyel süpürge yardımı ile süpürülmelidir. Yüzey emiciliğine göre **FOX DOMINO® AC SEALER FD792** 2-3 kat uygulanmalıdır.
- Epoksi/poliüretan esaslı yüzeylerde yüzeydeki yağ, kir vb. temizlenmeli sonrasında **FOX DOMINO® AC SEALER FD792** uygulanmalıdır.

Karıştırma

FOX DOMINO® AC SEALER FD792, kullanıma hazırdır, karıştırmaya gerek yoktur.

Uygulama

FOX DOMINO® AC SEALER FD792, sprey ya da fiber mop ile uygulanır. Yüzeyin durumuna göre sürme yoğunluğu ayarlanmalıdır. **FOX DOMINO® AC SEALER FD792** uygulaması yüzeyin durumuna göre 2 kat ve daha fazla yapılabilir.

Uygulama Aletlerinin Temizlenmesi

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar solvent ya da su ile temizlenmelidir.

Sarfiyat

50-100 g/m²

Ambalaj

5 kg/bdn

Raf Ömrü

Oda sıcaklığında, direkt güneş ışığından uzak +10°C ile +30°C arasında doğru bir şekilde depolandığında, raf ömrü üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

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.

