

INNO-DECO FOX DOMINO® POLYMER TR

Su bazlı Kopolimer Bileşiği

Tanımı

FOX DOMINO® POLYMER TR, su bazlı kopolimer yapısına sahip, **FOX DOMINO BASECOAT BC** ürünü için özel olarak geliştirilmiş sıvı yapıda polimer malzemesidir.

Kullanım Yerleri

- İç ve dış mekânlarda, düşey ve yatay uygulamalarda,
- Istimış şaplarda, balkonlarda ve teraslarda,
- **FOX TERMESSOS** sistem içerisinde kullanılabilir.

Avantajları

- Kolay hazırlanır ve uygulanır.
- Adhesyonu artırır.
- Su emmeyi azaltır.
- Kimyasal direnci artırır.
- Çizilme direncini artırır.
- Karıştırıldığı ürünü daha esnek hale getirir.

Teknik Özellikleri

Malzemenin Yapısı	özel polimerler
Yoğunluk	1,50 kg/lt
pH	7-9
Renk	Beyaz
Kıvam	Sıvı
Katı Madde Oranı	34%
Uygulama Zemin Sıcaklığı	+5°C / +35°C
Kullanım Sıcaklığı	+5°C / +35°C

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, kuru taşıyıcı, tozsuz ve temiz olmasına dikkat edilmelidir. Yüzey, aderansını zayıflatacak her türlü yağ, gres, pas ve parafin kalıntılarında iyice temizlenmeli ve gevşek parçacıklardan arındırılmalıdır.

Karıştırma

FOX DOMINO POLYMER TR, temiz bir karıştırma kabının içine koyulur. **FOX DOMINO BASECOAT BC** torbası açılarak polimer içine yavaş yavaş ilave edilirken 400 – 600 devirli karıştırma matkabı ile homojen oluncaya kadar yaklaşık 3 dakika karıştırılır. Malzeme içinde topaklanma olmamalı ve topak kalmamalıdır. Malzeme 60 saniye kadar dinlendirildikten sonra tekrar 1 dakika karıştırılarak uygulamaya hazır hale getirilir. Değişik polimer oranları ve değişik karıştırma şekilleri istenmeyen renk farklılıklarına sebep olabilir.

Karıştırma oranları

25 kg **FOX DOMINO BASECOAT BC** toz için 6,0 kg **FOX DOMINO POLYMER TR** kullanılmalıdır.

Uygulama Aletlerinin Temizlenmesi

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar su ile temizlenmelidir. **FOX DOMINO® POLYMER TR** sertleştikten sonra ancak mekanik olarak yüzeyden temizlenebilir.

Sarfiyat

1 kg **FOX DOMINO BASECOAT BC** toz için 240 gr **FOX DOMINO POLYMER TR** kullanılmalıdır.



Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- **FOX TERMESSOS** sistem uygulanmasında, ortam ve yüzey sıcaklığı +5°C'nin altında ya da +30°C'nin üzerinde ise, uygun sıcaklıklar beklenmelidir.
- Uygulanan taze ürün hızlı kurumaması için güneş ışığı ve rüzgardan korunmalıdır.
- Aşırı sıcak, yağışlı veya rüzgarlı havalarda da uygulama yapılmamalıdır.
- Uygulama yapılacak alana kullanılacak malzemeler 1-2 gün önceden getirilip depolanmalı ve ortam şartlarına uyum sağlaması sağlanmalıdır.
- Aşırı soğuk havalarda yapılacak uygulamalarda ısıtıcılarla ortam ve zemin sıcaklığının artırılması sağlanmalı, kullanılacak malzemelerde +20°C - +25°C'de şartlandırılarak uygulamaya hazır hale getirilmelidir.
- Çimento esaslı sistemlerin çalışma ve reaksiyon süreleri, ortam ve zemin sıcaklığından ve havadaki bağıl nemden etkilenir.
- Düşük sıcaklıklarda reaksiyon yavaşlar, bu da tava (kap) ömrünü ve çalışma süresini uzatır.
- Yüksek sıcaklıklar, reaksiyonu hızlandırır ve yukarıda belirtilen zamanlar buna bağlı olarak kısaldır.
- Malzemenin kürünü tamamlaması için, ortam ve zemin sıcaklığı izin verilen minimum sıcaklığın altına düşmemelidir. Karıştırma yapıldıktan sonra malzeme dinlendirilmeli ve sonra tekrar karıştırılmalıdır.

Ambalaj

6 kg 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 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.

