

INNO- SEAL

FOX MULTIPLUS® DUALGUM 1K UV

Tek Komponentli, Kollodial Dispersiyon Polimer Esaslı UV Dayanımlı Son Kat Kaplama Malzemesi

Tanımı

FOX MULTIPLUS® DUALGUM 1K UV, Kollodial dispersiyon polimer esaslı, tek komponentli, su bazlı **FOX DUALGUM®** serisi su yalıtımlarının UV ve iklim şartlarından korunmasını sağlayan son kat kaplama malzemesidir.

Kullanım Yerleri

- **FOX DUALGUM®** serisi su yalıtımlarında son kat kaplama olarak;
- UV ve güneş ışınlarına açık teraslarda,
- Çatı ve bahçe teraslarda,
- Prefabrik yapılarda,
- Çelik yapılarda,
- Geniş açıklıklı teraslarda,
- Çatı derelerinde

Avantajları

- Fırça veya rulo ile uygulanır.
- Kolay ve hızlı uygulanır.
- Çatlak köprüleme özelliğine sahiptir. -20°C' de dahi çatlak köprüleme özelliğini korur.
- Solvent içermez, su bazlıdır ve çevre dostudur.
- Donma – Çözünme döngüsüne karşı dayanıklıdır.

Teknik Özellikler

Malzemenin Yapısı		Kollodial Dispersiyon Polimer
Renk		Gri / Beyaz
Yoğunluk		1,45 kg/lt
Katı Madde		%66
Kopma Uzaması	DIN ISO 527	%540
Uygulanacak Zemin Sıcaklığı		+5°C / +30°C
Servis Sıcaklığı		-20°C / +80°C
Su ile Temas Süresi		24 saat
Nihai Kürlenme Süresi		7 gün

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

Uygulama Prosedürü

Yüzey hazırlığı

FOX MULTIPLUS® DUALGUM 1K UV uygulanacak kaplama yüzeyi toz, kir, yağ ve yapışmayı engelleyecek diğer maddelerden arındırılmış olmalıdır. Uygulama, kaplama sisteminin yeniden kaplanabilme süresi içerisinde yapılmalıdır. Eski kaplamalar üzerine uygulama yapılması durumunda, uygulama yöntemi için Teknik Servisimize danışılmalıdır.

Karıştırma

FOX MULTIPLUS® DUALGUM 1K UV düşük devirli bir elektrikli karıştırıcı ile (400 - 600 devir/dakikalık) ve teknik özellikler kısmında şekli belirtilen karıştırma ucu ile 3 dakika karıştırılması yeterlidir.

Uygulama Astarlama

FOX MULTIPLUS® DUALGUM 1K UV ye %10 su eklenerek hazırlanan astar fırça veya rulo ile yüzeye yaklaşık olarak 300-500 gr/m² sarfiyatla uygulanır.



UV Kaplama Uygulaması

Astarın kurumasından sonra **FOX MULTIPLUS® DUALGUM 1K UV** fırça veya rulo ile yüzeye iki kat olacak şekilde ve belirtilen sarfiyatlarda uygulanır.

Uygulama Aletlerinin Temizlenmesi

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar su ile temizlenmelidir.

Sarfiyat

Astar; ~ 0,30 kg/m² 1.kat; ~ 0,60 kg/m² 2.kat; ~ 0,60 kg/m²

Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- **FOX MULTIPLUS® DUALGUM 1K UV** uygulanmasında, ortam ve yüzey sıcaklığı +5°C'nin altında ya da +30°C'nin üzerinde ise, uygun sıcaklıklar beklenmelidir.
- **FOX MULTIPLUS® DUALGUM 1K UV**' nin uygulanacağı tüm yüzeyler sağlam, istikrarlı olmalı ve kir, toz, gevşek pislik, gres, ayrışma, tıkanıklık vs. içermemelidir.
- Uygulama tamamlandıktan 1 gün sonra yaya trafiğine izin verilir.
- Dış mekanlarda yapılan uygulamalarda ürünler güneşten, rüzgardan ve dondan korunmalıdır.
- Yağmur yağarken veya yağma olasılığı olan durumlarda uygulama yapılmamalıdır. Tam olarak kürlenmemiş yüzeyler suya maruz bırakılmamalıdır.
- **FOX MULTIPLUS® DUALGUM 1K UV** teknik özellikler kısmında şekli belirtilen karıştırma ucu ile karıştırılmalıdır.

Ambalaj

20 kg'lık kova

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. Dondan korunmalıdır. Açılan malzeme mümkün olduğunca en kısa sürede kullanılmalıdır.

Depolama

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Kısa süreli depolamalarda, en fazla 2 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 ettirilmemelidir. 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.

