

Ürün Tanımı

SUFFIX PU STB 23 poliüretan esaslı, 2 komponentli yeni nesil bir taş bağlayıcıdır.

Kullanım Alanları

Yeni nesil stone binder boya cipsleri ile dış ortam zemin kaplamaları, bahçe ve peyzaj düzenlemeleri

Avantajları

İç ve dış mekanlarda kullanım için uygundur. UV dayanımlıdır. Kullanım ömrü uzundur. İlk günkü gibi kalıcı parlaklık ve sararmaz estetik görünümler sağlar. Leke tutmaz ve yosunlaşma yapmaz.

Fiziksel Özellikler

| Nitelik | Yöntem | Özellik | |
|--------------------------------------|---------------------|--------------------|--------------|
| | | A Bileşen | B Bileşen |
| Görünüm | - | Şeffaf, Sıvı | Şeffaf, Sıvı |
| Viskozite (Brookfield, mPas) | TS 5833 EN ISO 3219 | 3500 ± 150 | 600 - 300 |
| | | Karışım: 1200 ±100 | |
| Yoğunluk (gr/cm ³ , 25°C) | ISO 2811-1 | Karışım: 1,1 | |
| Karışım Oranı | - | 100 | 33,3 |
| Sertlik (Shore D) | ISO 868 | 75 (7 gün sonra) | |

* Optimum mekanik özelliklere 23°C'de 7 gün sonra ulaşılabılır.

Uygulama Bilgileri

| Nitelik | Değer | Standart |
|-------------------------------|--------|----------|
| Kap Ömrü (100 g A+B) (dakika) | 25 ± 5 | - |
| Kuruma Süresi (saat) | 4 - 6 | - |
| Tam Kürlenme (gün) | 7 | - |

Uygulama Bilgileri - Yüzey Hazırlığı

Mükemmel sonuçlar elde etmek için karışım oranının doğru bir şekilde uygulanması gerekir. Karışım oranının değişmesi yüzeyin düzgün bir şekilde kurumamasına ve son mekanik özelliklerine ulaşamamasına neden olur. Karışım hazırlanırken terazi kullanımı şarttır.

Uygulama yüzeyi sağlam olmalıdır. Ortam sıcaklığı 18 – 23 °C, nem seviyesi %50'nin altında olmalıdır. Açık alanlarda uygulama başlamadan 24 saat önce, uygulama esnasında ve uygulamadan 24 saat sonra yağmurlu olmamalıdır. Karışım uygulanacak yüzey SUFFIX PUR 1K ile astarlanmalıdır.

Uygulama

Ağırlıkça 100 g A komponentine, 33,3 g B komponenti karıştırılması gerekir. Tartım yapılırken önce A komponent tartılarak üzerine B komponent ilave edilmelidir. Homojen karışım elde etmek için bileşenlerin 3-4 dakika boyunca düşük devirde iyice karıştırılması gerekir. Sistem karıştırıldığı kaptaki ısınma eğilimindedir, sadece uygulama yapılacak miktar kadar ürün karıştırılmalıdır.

Malzemelerin karıştırmaya başlamadan önce Infrared ısı ölçer ile ölçülmesi gerekir. Malzeme sıcaklığının 20-23 °C olması gerekmektedir.

Malzemenin karıştırılarak homojen hale gelmesi sağlanır.

Malzeme karışımı karıştırıldıktan sonra astarlı yüzeye mala ya da rulo yardımı ile uygulanır. Sürümü gerçekleştirilen ürün üzerine renkli cipsler, müşterinin talep ettiği oran ve renkte serpmeye makinası ya da manuel serpmeye ile atılarak yüzeye yapışması sağlanır.

Uygulamadan 48 saat sonra yüzey silme makinası ile yüzeydeki fazla cipsler traşlanarak düz bir yüzey elde edilir. Elde edilen yüzeyin parlak olması için SUFFIX PUR 1K CLR ürününün uygulaması gerçekleştirilir.

Uygulama Sonrası Temizlik

Uygulama sırasında kullanılan ekipmanlar uygulamadan hemen sonra uygun bir solvent ile temizlenmelidir.

Depolama ve Raf Ömrü

Ürünlerimiz, güneş ışığından korunarak ağzı kapalı şekilde oda sıcaklığında muhafaza edilir. Açılmamış orijinal kovalarında, 5 °C ile 25 °C arasında, kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıl saklanabilir. Açılan kovalardaki malzeme derhal kullanılmalıdır.

Ambalaj

SUFFIX PU STB 23 10 kg'lık bir set;
A komponent 7,5 kg metal kova ambalaj
B komponent 2,5 kg metal kova ambalaj

Güvenlik Önlemleri

SUFFIX PU STB 23, uygulaması sırasında sigara içilmemeli ve çıplak alevden uzakta, iyi havalandırılmış ortamlarda çalışılmalıdır. Çözücülerin havadan daha ağır olduğu ve bu nedenle zemin üzerinde dolanım yapacağı unutulmamalıdır. Uygulama esnasında iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbiseleri, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kürlenmemiş ürünün tahriş edici etkilerinden dolayı bileşenler cilde ve göze temas ettirilmemelidir. Temas etmesi durumunda bol su ve sabunla yıkanmalıdır. Yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formuna (MSDS) başvurunuz veya teknik birimlerimiz ile iletişime geçiniz. Çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayınız.

Burada yazılı talimatnamelerimiz ve teknik özelliklerimizin hiçbirini, genel ve üçüncü şahısların koruyucu hakları gereğince ÖZEL kapsamda bağlayıcı değildir ve ürünlerimizin uygunluğunun tespiti için gereken incelemeyi yapmanız yönündeki yükümlülüğünüzden sizi muaf tutmaz. Şirketimiz, doğal tahribatlar sonucu veya kullanıma ve/veya ürün güvenilirliğine veya bilgi ve talimatlara bağlı, her ne sebeple ve hangi kapsamda olursa olsun, oluşan zararlardan sorumlu değildir.

