INNO-FLOOR

FOX BONDPARK FF330

Poliüretan Esaslı, İki Komponentli, Parke Yapıştırıcısı

Tanımı

FOX BONDPARK FF330, Poliüretan esaslı, iki komponentli, her tür parke, ağaç kaplamalar, PVC, LVT, seramik, kauçuk, cam ve genel amaçlı kullanılan ürünleri zemine yapıştırmada kullanılan, solvent içermeyen bir yapıştırıcıdır.

Kullanım Yerleri

- İç ve dış mekanlarda,
- Beton zeminler üzerinde,
- Yeterli dayanıma sahip pek çok zeminde,
- İzolasyon şilteleri üzerinde,
- Her tür parke ve ahşap zemin kaplamaların yüzeye yapıştırılmasında,
- PVC, LVT, Granit, Seramik, Mermer, Kauçuk, Cam vb. malzemelerin yapıştırılmasında kullanılır.

Avantajları

- Mükemmel dolgu özelliğine sahiptir.
- Çok iyi homojen yayılma özelliği vardır.
- Kalın uygulandığında bile büzüşme yapmaz.
- Solvent içermez.
- Esnek yapışma sağlar.
- Tam sertleşmesi tamamlandıktan sonra neme ve dış hava koşullarına dayanıklıdır.
- Her tür parke için kullanılır.
- Yerden ısıtmalı zeminler için uygundur.

Teknik Özellikler

Malzeme Yapısı	Çift Komponentli Poliüretan Reçine + Sertleştirici
Yoğunluk	1,65 ±0,05 kg/lt
Renk	A (bej), B (koyu kahve), AB (açık kahve)
Kap Ömrü	30-35 dakika
Nihai Sertleşme	24 saat
Çalışma Sıcaklığı	+10°C/+30°C

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

Yüzey Kalitesi

Uygulama yapılacak beton alt yüzeyler sağlam ve yeterli basınç dayanımına sahip olmalıdır (en az 25 N/mm^2), çekme dayanımı en az 1,5 N/mm^2, nem oranı maksimum %4, zemin sıcaklığı minimum +10ºC olmalıdır. Ayrıca zeminin çiğ noktasının +3ºC üzerinde olmasına dikkat edilmelidir. Alt yüzey temiz, kuru ve her türlü kir, yağ, gres, kaplama ve yüzey kür malzemeleri vb. gibi yabancı maddelerden arındırılmış olmalıdır.

Uygulama Prosedürü

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. Zayıf beton parçaları yüzeyden uzaklaştırılmalı, küçük boşluklar, delikler tamamen açık hale getirilmelidir. Meydana gelen toz endüstriyel süpürge yardımı ile temizlenmelidir. Anhidrit (alçı) şaplar ve nem çekebilen emici yüzeyler **FOX STUCPRIMER FL888** astar ile önceden hazırlanmalıdır. Düzgün olmayan yüzeyler için **FOX SSL®** serisi hazır tesviye şapları kullanılmalıdır.

Uygulama Koşulları

- Yüzey rutubet içeriği %4'ün altında olmalıdır.
- ASTM'ye göre yükselen nem olmamalıdır. (Polietilen örtü testi).
- Bağıl hava nemi %80 maksimum olmalıdır.
- Çiğleşmeye ve yoğuşmaya dikkat ediniz!
- Uygulama yapılmamış veya yeni kaplama yapılmış zemin üzerinde çiğleşme ve su buharı yoğunlaşması kaplamaya zarar verir. Bunu engellemek için zemin sıcaklığının +3°C üzerinde olması gerekmektedir.

Uygulamada Dikkat edilmesi gerekli hususlar,

Yüzey Sıcaklığı	; Minimum +10°C - Maksimum +30°C
Ortam Sıcaklığı	; Minimum +10°C - Maksimum +30°C
Malzemenin Sıcaklığı	; Minimum +10°C - Maksimum +30°C

SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.
Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı/ANTALYA-TÜRKİYE
Telefon : 0(242) 221 42 50 **Fax:** 0(242) 221 42 55
Şube 1 : Kargalıhanbaba OSB. Mah. Organize Sanayi 10. Sk. No:6 Hendek/Sakarya-TÜRKİYE
Şube 2 : Oyalı OSB Mah. 3. Cad No:21 Eğil/Diyarbakır-TÜRKİYE
Web : www.foxbau.com **E-mail :** info@foxbau.com

Karıştırma

Karışıma başlamadan önce ürün sıcaklıklarının +15°C ile +25°C arasında olduğuna dikkat ediniz. A komponent **FOX BONDPARK FF330'**u kendi ambalajı içerisinde karıştırınız. Daha sonra B komponenti, A komponent kabına ilave ederek homojen bir karışım elde edene kadar, düşük devirli elektrikli bir karıştırıcı ve uygun karıştırma ucu ile 3-4 dakika karıştırınız.

Uygulama

FOX BONDPARK FF330 yüzeye dökülüp, uygun dişli tarak (B11 ya da B3 mala) ile zemine yayılmalıdır. 15-20 dakika sonra kaplama zemine yapıştırılabilir. Kaplama birleşim kaynağı ancak uygulamadan 24 saat sonra yapılabilir. Zeminden ısıtmalı döşemelerde ısıtma sistemi kaplamadan 10 gün önce çalıştırılmalı ve kaplama sırasında kapatılmalıdır. Döşemeden 72 saat sonra sistem tekrar çalıştırılabilir.

Uygulama Aletlerinin Temizlenmesi

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar ürün henüz yaş iken solvent ile temizlenmelidir. **FOX BONDPARK FF330** sertleştikten sonra ancak mekanik yöntemlerle yüzeyden temizlenebilir.

Sarfiyat

Ahşap Döşeme Türü	Mala Tipi (Çentik Boyutu)	Sarfiyat
10 mm masif ahşap döşeme, çok katlı ahşap döşeme	B11	1000 - 1200 gr/m²
Mozaik ahşap döşeme	B3	800 - 1000 gr/m²
Kenar Serili Şeritler	B11	1000 - 1200 gr/m²

* Yukarıdaki değerler +23°C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir.

Ambalaj

12 kg set
A komponent; 11 kg plastik kova
B komponent; 1 kg plastik şişe

Raf Ömrü

Oda sıcaklığında, direkt güneş ışığından uzak +5°C ile +30°C arasında doğru bir şekilde depolandığında, raf ömrü üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

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 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 Malz. 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 firmamız sorumlu tutulamaz. Ayrıntılı bilgi için güvenlik bilgi formuna ve teknik bilgi formuna başvurulmalı veya firmamız yetkilileri ile temas kurulmalıdır.

SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.
Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı/ANTALYA-TÜRKİYE
Telefon : 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55
Şube 1 : Kargalıhanbaba OSB. Mah. Organize Sanayi 10. Sk. No:6 Hendek/Sakarya-TÜRKİYE
Şube 2 : Oyalı OSB Mah. 3. Cad No:21 Eğil/Diyarbakır-TÜRKİYE
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com