



ARDEX AF 495

Çift Bileşenli PU Yapıştırıcı

- Genel olarak vinil, kauçuk ve parke zemin kaplamalarının yapıştırılması için
- Yüksek mukavemetli, yoğun yaya trafiğine açık zeminlerde, ağır yüklerde, spor sahalarında
- Isı farklarına karşı yüksek dayanım, özellikle pencere önü güneş altında kalan bölgelerde
- Neme ve hava şartlarına karşı yüksek mukavemet, ıslak mekan ve dış ortamlarda kullanılabilir.



ARDEX SİSTEM ÜRÜNÜ

ARDEX zemin şapları ile mükemmel uyum. Kokusuz ve temiz mekan havası. Alman emisyon kontrollü döşeme ürünleri ve yapıştırıcıları derneği üyesi

Kullanım Alanları:

Emici ve emici olmayan kaplanmaya hazır ve uygun iç ve dış mekan zeminlerinde,

Reaktif iki bileşenli yüksek mukavemetli yapıştırıcının kullanıldığı alanlar;

- Homojen ve heterojen PVC-Şilte ve karoları
- PVC Dizayn kaplamaları
- LVT kaplamalar
- Kauçuk şilte ve karolar
- PVC-Mantar kaplamalar (EN655 uygun)
- Linolyum kaplamalar
- İğne keçeli tekstil kaplamalar
- Sentetik çim spor saha zemin kaplamaları
- DIN 14761'e uygun olan maks. 200mm uzun ve en az 16mm kalınlığında yüksek kalınlıktaki parkeler
- Her türlü çubuk, parçalı ve geniş parkeler (DIN 14761 ve EN 13226'ya uygun)
- Lamine parkeler
- Genişliği maks 18cm, kalınlık/genişlik oranı 1:8 olan Masif parkeler (EN 13629 ve EN 13990'a uygun)
- Mozaik parke
- Laminat zemin kaplamaları

Ürün İçeriği:

İki bileşenli katkı ilave edilmiş su bazlı, solvent içermeyen poliüretan yapıştırıcı.

Yüzey Hazırlığı:

Uygulama yapılacak alt zemin parke kaplaması için DIN 18356 ve sentetik kaplamalar için DIN 18365 standardındaki şartları sağlaması gerekmektedir. Alt zeminin düzgün, devamlı kuru, sağlam, tozlanıp dağılmayan, çatlak olmayan ve yapışmayı engelleyici örneğin eski yapıştırıcı kalıntıları vb. maddelerden tamamen arındırılmış olmalıdır. Düzgün olmayan bölgeler kısmen veya tamamen uygun ARDEX tamir, dolgu ve tesviye harçlarıyla düzeltilmelidir. Bu işlemlerde ilgili ürünlerin teknik föylerinde yazan uygulama talimatlarına uyulmalıdır.

Yoğun yaya trafiği ve ağır yüklere maruz kalan zeminlerin, kaplama öncesinde ARDEX K80 kendinden yayılana ince şap ile kaplanması tavsiye edilir.

Dış mekanlardaki kaplama öncesi zemin tesviye uygulamalarında ARDEX A46 veya ARDEX K301 dolgu harçları uygulanmalıdır.

Uygulama:

ARDEX AF 495 ürününü uygulama öncesinde mekanın sıcaklığına uygun hale gelecek şekilde bekletilmelidir. Ürünün şişe içinde bulunan B bileşenini, kova içindeki A bileşenin içine tümüyle boşalttıktan sonra uygun bir elektrikli karıştırıcı ile 300-600 devir/dak yaklaşık 3 dakika karıştırınız.

ARDEX AF 495

Çift Bileşenli PU Yapıştırıcı

Yapıştırıcı uygun taraklı bir mala ile yüzeye eşit bir şekilde birikinti yapmayacak şekilde sürülmelidir. Yapıştırıcının uygun acıkta kalma süresi içerisinde kaplama malzemesi yüzeye döşenir. Sadece yapıştırılacak yüzey kadar malzemeyi yüzeye sürünüz.

Parke döşemesinden sonra mutlaka üstten tokmaklayınız. Özellikle büyük ebatlı parkeler yapıştırıldıktan sonra boşluk kalıp kalmadığını dikkatlice kontrol ediniz.

Duvar birleşim kenarlarında mekanın geometrisi, parke ve ahşabın özelliğine göre mutlaka genişleme derzleri bırakılmalıdır. Yapıştırma ile birlikte derzlerden açığa çıkan fazla yapıştırıcılar yüzeyden hemen uzaklaştırılmalıdır.

Elastik kaplamalar yapıştırıcı sürülmüş yüzeye döşenirken hava kabarcığı olmamasına özen gösterilmelidir. Elastik kaplamaların döşenmesi esnasında kaplamanın gergin olmamasına dikkat edilmelidir. Eğer kaplamada bir gerginlik var ise, o zaman üzerine yapıştırıcı iyice kuruyana kadar belirli ağırlıklar konulmalıdır. Kaplamanın kat yapmamasına ve yapıştırma sonrası yüzeyin üzerinden mantar bir takoz ile bastırılarak geçilmelidir.

Yapıştırıcının kaplamanın alt kısmına iyice geçtiği ve eşitçe yayıldığı kontrol edilmelidir. Fazla ve kabarık olabilecek yapıştırıcı kısmı yüzeyden hemen uzaklaştırılmalıdır.

Uygulama sonrası yaklaşık 2 saat sonra tekrar silindir ile yüzeyden geçilip bastırılması tavsiye edilir.

Tavsiye Edilen Taraklı Mala Standartları ve Malzeme Sarfiyatı

Malzeme sarfiyatı uygulama yöntemi, alt zeminin emiciliği ve düzgünlüğüne göre değişebilir.

PVC ve kuvars vinil plakalar ve kauçuk karolar

A1 TKB A1 - Malzeme Sarfiyatı
320 gr/m²

Linolyum, kauçuk, ve arka yüzeyi az tekstürlü plakalar

B1 TKB A2 - Malzeme Sarfiyatı
400 gr/m²

Arka yüzeyleri kalın tekstürlü plakalar

B2 TKB A1 - Malzeme Sarfiyatı
600 gr/m²

Mozaik, kalın ve küçük ebatlı çok katmanlı parkeler

B3 TKB A2 - Malzeme Sarfiyatı
850 gr/m²

10mm masif ve çubuk parkeler

B10 TKB A1 - Malzeme Sarfiyatı
1000 gr/m²

Büyük ebatlı çok katmanlı lamine parke ve masif parke ve laminat parke

B11-B15 TKB A2 - Malzeme Sarfiyatı
1000 - 1500 gr/m²

Birim sarfiyat miktarları yaklaşık miktarlardır, dişli tarak markasına göre değişiklik gösterebilir.

Dişli taraklı malayı ürüne göre seçerken, kaplamanın arka yüzeyine yeterince yapıştırıcı aktarılmış olduğunun kontrol edilmesi gerekir. Gözenekli ve yüzeyi düzgün olmayan alt zeminler ve arka yüzeyi kalın tekstürlü kaplamalar için daha kalın dişli taraklı malalar tercih edilmelidir.

Dikkat Edilecek Hususlar

- Kullanılan el aletleri uygulama sonrası yağ ve mum içeren temizlik maddeleri ile hemen temizlenmelidir.
- Uygulama yüzeyinin üzerine 4 - 6 saatten önce kesinlikle çıkılmamalıdır.
- Parke yapıştırma uygulamasında ortam sıcaklığı +18°C'nin üzerinde, bağıl nem %75'in altında olmalıdır. PVC ve kauçuk esaslı kaplamaların döşenmesi öncesinde soğuk ortamlar ısıtılmalı ve ürünler öncesinde temperlenmelidir.
- Çelişkili durumlarda mutlaka deneme uygulaması yapılmalıdır.
- Yoğun yağ içeren ahşap parkeler için uygunluğu parket üreticisinden teyit edilmelidir.
- Derzlerin üst kısmından yapıştırıcı kalıntısı gözükmemelidir. Görünür olduğu takdirde zamanla rengi kararabilir.

Tavsiyeler

Kaplama üreticilerinin döşeme talimatları ve güncel ürün ve uygulama standartlarına mutlaka uyulmalıdır. Çelişkili durumlarda mutlaka öncesinde deneme uygulaması yapılmalıdır.

Ürünlerin Bertaraf Edilmesi

Ürün artıkları ve ambalajları, yerel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir.

Güvenlik Bilgileri

İsocyanate içerir. Üreticinin tavsiyelerine mutlaka uyunuz.

A Bileşeni:

Göz, cilt ve kıyafetlerle temasını engelleyiniz.

B Bileşeni:

Cildi tahriş eder. Allerjik cilt rahatsızlıklarına sebebiyet verebilir. Ağır göz tahrişine sebep olur. Solunması durumunda alerjik, astım veya solunum zorluğu vb. sağlık sorunu oluşturabilir, solunum yollarını tahriş edebilir. Kanserojen etkisi olabilir. Devamlı tekrarı halinde organlara zarar verebilir.

Göz, cilt ve kıyafetlere temas ettirmeyin bulaşmasını engelleyiniz. Koruma gözlüğü ve eldiveni kullanınız.

SOLUNMASI DURUMUNDA: Kişi mutlaka açık havaya çıkartılması ve derin temiz hava alması sağlanmalıdır.

Göz ve cilde teması halinde: Mutlaka doktora başvurup yardım isteyin. Kıyafete bulaşması halinde üstünüzden çıkarın ve tekrar giymeden önce mutlaka yıkayın.

Çocukların eline kesinlikle geçmemelidir.

Ürün ve ambalajların bertaraf edilmesi için yerel, ulusal ve uluslararası yönetmeliklere göre hareket edilmelidir.

Güvenlik bilgi formlarındaki bertaraf edilmesi konusunda tavsiyeler bulunmaktadır.

ARDEX AF 495

Çift Bileşenli PU Yapıştırıcı

ARDEX Kalite Standartlarına Göre Teknik Özellikler

Ürün içeriği:	Çift bileşenli su bazlı poliüretan
Malzeme ihtiyacı:	Tarak kalınlığına göre yakl. 350-1500gr/m ²
Çalışma sıcaklığı:	+15°C üzeri sıcaklıkta
Bağıl nem:	En fazla %75
Karışım oranı:	Ambalajın tamamı karıştırılarak.
Kap ömrü*:	Yaklaşık 35 - 40 dakika
Döşeme süresi*:	Yaklaşık 50 dakika
*Ortam ve hava şartları bu değerleri değiştirebilir. Yüksek sıcaklıklar ve daha düşük bağıl nem bu süreleri kısaltır, daha düşük sıcaklık ve yüksek bağıl nem bu süreleri uzatır.	
Temizleme:	Kuruma öncesi mum ve yağ içerikli temizlik maddeleri ile
Yerden ısıtmaya uygunluğu:	Evet uygun
Tekerlekli sandalyeye uygunluğu:	Evet uygun (EN 12529'a göre)
EMICODE:	EC 1 PLUS - Düşük emisyonlu
GHS/CLP İşareti:	A Bileşeni; yok B Bileşeni; GHS07 "Ünlem İşareti" GHS08 "Sağlığa zararlı" Uyarı kelimesi: Tehlike İsocyanat içerir. Üreticinin tavsiye ve uyarılarını dikkate alınız.
GGVSEB/ADR İşareti:	A Bileşeni: Yok B Bileşeni: yok
GISCODE:	RU 1 solvent içermez
Ambalaj:	6 kg'lık kova
Raf ömrü ve depolama:	Orijinal açılmamış ambalajında, kuru ve serin ortamda, dona maruz kalmayacak şekilde yaklaşık 12 ay depolanabilir.