

INNOPUR SPORT PU MULTI ADHESIVE-2K

İki bileşenli, poliüretan bazlı, çok amaçlı zemin yapıştırıcısı.



INNOPUR SPORT PU MULTI ADHESIVE, iki komponentli, poliüretan bazlı çok amaçlı özel zemin yapıştırıcısıdır. Oda sıcaklığında kürlenir.

KULLANIM YERİ:

- ✓ Lateks, poliüretan ve kauçuk tabanlı halıların yapıştırılmasında,
- ✓ İç ve dış mekânlarda kauçuk yer kaplamalarının beton, metal ve asfalta yapıştırılmasında,
- ✓ Poliüretan, ahşap tahtalar, mantar ve metalik folyolar kullanılarak yapılan prefabrik hafif duvarların yapıştırılmasında,
- ✓ Demir ve demir dışı metallerden yapılan sandviç panellerin ahşaba yapıştırılmasında; binalarda banyo, mutfak gibi ıslak zeminlerde fayans ve ses izolasyonu sağlayan mantar dan veya SBR'den yapılmış panellerin yapıştırılmasında kullanılır.

AVANTAJLARI:

- ✓ Kolayca taraklı mala ile sürülebilir
- ✓ Neme ve hava koşullarına karşı dirençlidir
- ✓ Hızlı sertleşir. Yüzeyler kısa sürede yaya trafiğine uygun hale gelir

KÜRLENMEMİŞ MADDENİN ÖZELLİKLERİ :

	A KOMPONENTİ	B KOMPONENTİ
Renk	Beyaz-gri-yeşil-kırmızı	Koyu kahve renkli
Yoğunluk(20 °C,gr/cm ³)	1,60	1,24
Kıvam	Pasta,hafif tiksotropik	Akıcı sıvı
Karışım Oranı (Ağırlıkça)	21	3
Katı madde	%100	%100

KÜRLENMİŞ MADDENİN ÖZELLİKLERİ

	KARIŞIM (A+B)	STANDART
Karışım Yoğunluk(20 °C,gr/cm ³)	1,45	
Karışım Kullanım Süresi (100 Gr/20 °C)	45-60 dakika	
Dokunma Kuruma Süresi (Kabuk Bağlama Süresi)	2-3 Saat	
Sertleşme Kuruması (Yaya Trafiğine Açılma)	24 Saat	
Tam kürlenme	Min. 7 gün	
Sertlik Shore D	55	ASTM-D 2240
Uygulama ortam sıcaklığı	Uygulama ortam sıcaklığı +5°C altında ve +40 °C üstünde olmamalıdır.	

UYGULAMA:

Yüzey Hazırlama:Yüzey kuru ve temiz olmalı.Yüzeyde yağ,vaks,gres,su iticiler,toz,tutunmamış serbest parçalar olmamalı.Nem oranı maksimum %8 olmalı.

Yeni Beton:Beton en azından 28 günlük olmalı ve yüzeyinde bir kür malzemesi olmamalı.

Eski Beton:Yüzeyde kolayca kalkabilen parçalar ve kumlanma ,tozlanma olmamalı

Metal:Yüzey temiz olmalı

INNOPUR SPORT PU MULTI ADHESIVE-2K

İki bileşenli, poliüretan bazlı, çok amaçlı zemin yapıştırıcısı.



Astarlama:

Beton,asfalt,metal yüzeyler tek veya çift komponentli PU bazlı astarımız ile astarlanır.Astar uygulaması fırça ile veya rulo ile yapılabilir.Astar sarfiyatı yüzey düzgünlüğüne sağlamlığına ve emiciliğine bağlı olarak 150-400 gr/m²'dir.Astar uygulaması yapıldıktan sonra minimum 3 saat maksimum 12 saat beklenir ve sonra yapıştırıcı yüzeye uygulanır.

Karıştırma:

Karıştırma için 100-200 devirli mekanik bir karıştırıcı kullanılır.Karıştırma esnasında yapıştırıcının içine hava girmemesi için azami dikkat gösterilir.B Komponentinin tamamı (Sertleştirici) A komponentinin içine dökülür.Karıştırma süresi minimum 5 dakika olmalıdır.Homojen karışımı sağlamak için kabın yan duvarlarını,tabanını spatula ile kazımak gerekebilir.Yapıştırıcı performansı için 2 komponenti homojen karıştırmak çok önemlidir.Karışımın iyi karıştığına bir işareti de rengin homojen olmasıdır.

Karışımın Kullanım Süresi:

INNOPUR SPORT PU MULTI ADHESIVE 'nin A ve B Komponentleri karıştığı zaman reaksiyon ekzotermik (dışarıya ısı veren sistem) olduğundan ısınır. Özellikle sıcak günlerde INNOPUR SPORT PU ADHESIVE tam ambalaj karıştırıldığı zaman karışımın tamamının zemine dökülerek yayma işleminin yapılması tavsiye edilir. Karışım hava sıcaklığına bağlı olmakla birlikte 45-60 dakika içinde kullanılmalıdır. Düşük sıcaklıkta karışımın kullanım ömrü uzayacak, yüksek sıcaklıkta ise karışımın kullanım ömrü kısılacaktır.

UYGULAMA ARAÇLARI ve UYGULAMA :

INNOPUR SPORT PU MULTI ADHESIVE, taraklı mala ile uygulanır. Mala seçimi ve sarfiyat yapıştırılacak yüzeylerin yapısına bağlıdır. Sarfiyat 500-2000 gr/m² arasında değişebilir. Yapıştırılan yüzeyler üzerine hareketli veya sabit bir basınç uygulanması yapıştırıcının performansı açısından önemlidir. Basınç uygulandığı takdirde yapışacak yüzeylerin tamamı yapıştırıcı ile temas edecek hale gelir ve yüzeylere homojen olarak transfer edilmiş olur.

TEMİZLİK :

Yapıştırıcı fazlası ve alet temizliği yapıştırıcı yaşken Tiner ile yapılabilir.Sertleşmiş yapıştırıcı ancak mekanik olarak temizlenebilir.

RAF ÖMRÜ :

A ve B komponentleri için orijinal açılmamış ambalajlarında ve 10-25 °C depolama sıcaklıklarında 1 yıldır.A ve B Komponentlerini direkt gün ışığı ve nemden koruyunuz.

AMBALAJ:

18+2 : 20 Kg
21+3 : 24 Kg
23+2 : 25 Kg

Plastik veya metal ambalajlar