

Polymex-3036 PU Taş Bağlayıcı Binder

Polymex 3036-Pu Taş Bağlayıcı Binder Alifatik İzosiyanat İçeriğiyle Yüksek UV Dayanımlı, Solventli Şeffaf Renkte Taş Bağlayıcı Poliüretan Prepolimer Sistemidir. Pu Taş Bağlayıcı Binder.

TANIMI:

Tek komponentli, şeffaf, solvent içermeyen, %100 alifatik (sararmaz), poliüretan esaslı, havadaki nem ile kürlenerek, kullanımı çok kolay taş zeminler için özel formüle edilmiş (Parlak veya Mat) agrega çakıl taş granül bağlayıcı reçinedir. Kesinlikle yapısal zayıflıklarda üretilen Epoksi baz veya Polyester baz içermez. %100 sararmaz, solventsiz, tek bileşenli ve NANO teknolojisi ile üretilmiş sukroz polimer Tek komponentli, şeffaf, %100 alifatik (sararmaz), solventsiz, sukroz polimer esaslı çakıl taş granül agrega taşları için özel üretilmiştir



P-3036- Pu Taş bağlayıcı binder kuvars mineralleri ile yapılan taş halıların yerinde inşası için kullanılan bağlayıcı sistemlerdir. Su geçirgenliği olan yürüyüş ve bisiklet parkurları uygulama alanlarına örneklerdir. Pu Taş bağlayıcı binder

Uygulama Yöntemi

P-3036- Pu Taş bağlayıcı binder uygulamasında ideal sıcaklık 15-25 °C dir. Tane büyüklüğüne bağlı olarak yaklaşık 300 devirde çalışan bir karıştırıcıda 100 birim yuvarlak kuvars mineraline ağırlıkça 5 -12 birim Polymex Binder STN-1015 3-5 dk karıştırılmalıdır. Malzeme el ile uygulanmalı iyi yüzey mukavemeti elde etmek için zemin silindire ezilmelidir. Pu Taş bağlayıcı binder.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

Nitelik	Özellik
Karışım Oranı	:100 kg Çakıl taşı + 10 ile 12,kg UV RESİN 1 K-M
Kuruma süresi	:15-20, Saat 25 C
Yoğunluk	:1,15 kg /m3
Renk	:Şeffaf Saydam
Viskozite	:3000 ± 500 mPa·s (25 °C) DIN EN ISO 3219/A.3
Su Buhar Geçirimi	:0,8.gr/m2
NCO içeriği	: 15.0 % DIN 53185
Su Emiciliği	:%1
Hidroliz (Sodyum Hidroksit %5 15,gün)	:kimyasal Özelliğinde belirgin bir değişme görülmedi
Hidroliz (Potasyum Hidroksit % 10 . 60 C de 20,gün	

P-3036-Tek Bileşenli Şeffaf UV Alifatik Agrega Bağlayıcısı.

AŞY POLYMEKS KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ

Head Office:Alemdağ cad İhlamur kuyu Mah Hürmet Sok No:4 Ümraniye / İSTANBUL

Tel:+90 216 540 67 03 -04 Fax :+90 216 365 47 15

KULLANIM ALANLARI:

- İç ve dış zeminler için uygundur.
- Otopark alanları
- Yürüyüş yolları
- Bisiklet yolları
- Avlular
- Yollar
- Kamu parkları
- Ofis binaları
- Peyzaj planları
- Okullar
- Yürüyüş yolları
- Ağaç çukurları
- Bahçe tasarımı
- Yüzme havuzu çevresi
- Engelli erişimi rampaları
- Çatı terasları ve balkonlar
- Tek Bileşenli Şeffaf UV Alifatik Agregalı Bağlayıcısı asfalt, beton gibi, tipik olarak karşılaşılan taşıyıcı alt tabakalar üzerinde kullanım için uygundur.

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI:

Son derece cazip yüzeyler – 50 +100 °C hava şartlarına kadar dayanıklı bir bağlayıcı yapıya sahiptir

- Maksimum taşıma gücü
 - Her tür agregalı taşlar için uygundur
 - Su geçirgen bir yüzey oluşturur
 - Çevre dostudur ve insan sağlığına karşı tehdit oluşturmaz
 - Son derece dayanıklı kırılmaya- çatlamaya karşı dirençlidir
 - Çimen büyümesini kısıtlamaz
 - Solventsiz ve kokusuzdur
 - Dış veya iç kullanım için uygundur
 - Ultra viole ışınlarına karşı renk değişimi olmaz.
 - Havadaki nem ile sertleşen bir reçine bağlayıcıdır
- Polymex-3036 PU Taş Bağlayıcı Binder



Temizleme Malzemesi

Polymex 3036- Pu Taş bağlayıcı binder uygulamasında kullanılan aletler veya bağlayıcının bulaştığı zemin vs. yerler uygun çözücülerle temizlenmelidir. Kullanılan ekipmanların temizliğinde su veya alkollü çözücüler kullanılmamalıdır. Temizlik için Bütil Asetat gibi uygun çözücülerle temizlenmelidir. Pu Taş bağlayıcı binder

AŞY POLYMEKS KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ

Head Office:Alemdağ cad İhlamur kuyu Mah Hürmet Sok No:4 Ümraniye / İSTANBUL
Tel:+90 216 540 67 03 -04 Fax :+90 216 365 47 15

Depolama

Orijinal kapalı ambalajında, kuru koşullar altında 5 – 25 ° C sıcaklık aralığında saklayın. Pu Taş bağlayıcı binder

Paketleme

Kova (20 kg)

Varil (220 kg)

IBC (1000 kg)

Polymex Pu Taş bağlayıcı binder

GÜVENLİK:

Ürünü solumayınız, maske kullanınız. Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Koruyucu eldiven, gözlük ve elbise kullanınız. Göz teması halinde hemen bir doktora başvurunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Deri teması halinde bol su ve sabun ile yıkayınız. Yutmayınız. Detaylı bilgi ve tavsiyeler için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna başvurunuz. Polymex-3036 PU Taş Bağlayıcı Binder

Not: Bu ürün bilgi föyünde bulunan tüm teknik veriler laboratuvar deneylerine dayanmaktadır. Gerçek de elde edilen veriler, AŞY POLYMEKS KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ. 'nin kontrolünün ötesindeki şartlar sebebiyle değişkenlik gösterebilir. Polymex-3036 PU Taş Bağlayıcı Binder

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Polymex San. ve Tic. Ltd. Şti. sorumlu değildir. Polymex in ürünlerini değiştirme hakkı saklıdır. Kullanıcılar ilgili ürünün Teknik Bilgi Formunun son baskısını dikkate almalıdır. Polymex-3036 PU Taş Bağlayıcı Binder

Polymex-3036- PU Taş Bağlayıcı Binder

AŞY POLYMEKS KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ

Head Office:Alemdağ cad İhlamur kuyu Mah Hürmet Sok No:4 Ümraniye / İSTANBUL

Tel:+90 216 540 67 03 -04 Fax :+90 216 365 47 15

www.polymex.com.tr

POLYMEX P-3036