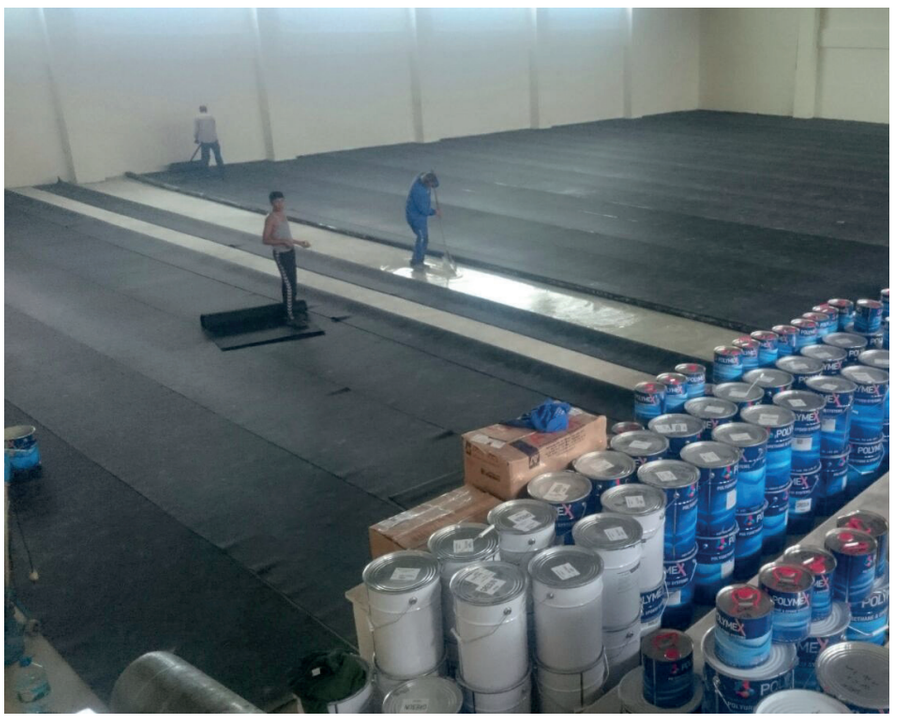
3012 POLYMEX®

Kauçuk Yapıştırıcısı



Ürün Tanımı

iki komponentli solvent ihtiva etmeyen poliüretan esaslı çok maksatlı kauçuk yapıştırıcısıdır. Kauçuk zemin kaplama sistemlerinde yapıştırıcı olarak kullanılır.

Özellikler

Rutubete, suya ve kimyasallara dayanıklı ve tiksotropik özelliği olan kuvvetli bir parke yapıştırıcısıdır. Solvent ihtiva etmemesinden dolayı yanma özelliği kesinlikle yoktur. Aşınmaya mukavim, suya, rutubete, darbeye, asit-alkalilere, deniz suyu ve çoğu kimyasal ve korrozif malzemelere karşı dayanıklıdır. Sertleşme sonrasında gayet sağlam bir tabaka meydana getirir. Düşük sıcaklıklarda da önemli bir hacim değişikliği göstermeden sertleşir Katalizörler sayesinde kuruma zamanı kısaltılabilir. Uygulandığı yüzeye aderansı yüksek bir poliüretan parke yapıştırıcısıdır.

Uygulama Alanları

Kauçuk kaplamalarının, seramik, granitlerin yere yapıştırılmasında; kauçuk kaplamalarının oyun ve diğer zemine ve duvarlara yapıştırılmasında kullanılan güçlü bir poliüretan yapıştırıcıdır. Her cins Kauçuğun ve parkenin yapıştırılmasında kullanılır. Gün ışığı ve sudan etkilenmemesinden dolayı yapıştırma özelliği 20 yıla kadar sürer. Beyaz eşya sektöründe üst tablo imalinde plastik akşamların suntaya yapıştırılmasında çok maksatlı olarak değişik sektörlerde de kullanılmaktadır. Polietilen ve benzerleri hariç. Beton, taş, ahşap. Metal, aternit gibi her türlü yüzeye tatbik edilir. Kimyasallara, darbelere ve sürtünmeye dayanıklı sıvı sızdırmayan anti bakteriyel yapıştırıcıdır.

Teknik Özellikler

Renk	İstenilen Renkte
Sertlik Shore A	75 – 80
Bağlayıcı Madde	Poliüretan Reçine
Yoğunluk	A Bileşeni: 1,80 gr/ml B Bileşeni: 1,22 gr/ml
Karışım Oranı	7/1 kg Ağırlıkça
Uygulama süreci(23 C)	45 ile 55 Dakika Arası
Katılaşma Başlangıcı	25 oC /+40 OC 'de 50 dakika
Sıcaklığa Dayanım	-40/ +280 oC
Kürünü Tamamlama (20 C)	12 saat – 24 saat
Çevreye uyum	Çevreye olumsuz etkisi yok
Gerilme mukavemeti	30 Kg/cm2 (DIN 53455)
UV Dayanımı	Dayanıklıdır

Ambalaj

Önce büyük kovadaki malzeme (A Bileşeni) matkap ile iyice karıştırılır. Sonra küçük kutudaki sertleştirici (B komponenti) büyük kovadaki ana malzemeye 7 ye 1 oranında dökülür homojen bir karışım sağlanıncaya kadar mikser ile düşük devirde karıştırılır. Hazırlanan karışım 45 dakika ile 55 dakika arasında kullanılmalıdır. Mala, Rulo veya tarak ile uygulayın. Sathı bozuk ve nemli yüzeylerde uygulama öncesi Polymex çift komponentli şeffaf astar uygulayın. Tatbik edilecek yüzey zemin düzgün. Kuru. Ve temiz olmalıdır. Madeni yağ kir pas ve çapaklardan arındırılmalıdır. Kesinlikle yabancı malzeme ilave edilmemelidir. Uygulamada ortam ve yüzey sıcaklığı +10 oC 'nin altında yada +30 oC nin üzerinde ise uygun sıcaklıklar beklenmelidir.

Çözünürlük; Belirli bir sıcaklıkta sabit hacimdeki bir çözücüde doymuş bir çözelti elde etmek için çözünen maddenin miktarı.