

POLYMEX-1000-Su İzolasyon Malzemesi

P-1000-Su İzolasyon Malzemesi

Ürün Tanımı:

Polymex-1000; İki Bileşenli solvent ihtiva etmeyen Poliüretan Esaslı Su İzolasyon ve Yalıtım Malzemesidir. Poliüretan Su İzolasyon Malzemesi

Uygulama Alanları:

Poliüretan Su İzolasyon Malzemesi Her türlü yüzeyin; su ve kimyasala karşı izolasyonunda, beton, ahşap, eternit, taş, her türlü metal satıhta, fabrika ve atölyelerin zemin kaplamalarında, beton yüzeylerde, temel izolasyonlarında, dış cephe ve kuzey cephe izolasyonlarında, soğuk hava depolarında, derz, çatlak ve dilatasyon tamirinde, asit, alkali ve diğer korozif kimyasallara karşı dayanıklılık istenilen zemin kaplamalarında kullanılmaktadır. Suya ve rutubete karşı güvenle uygulanır! Poliüretan Su İzolasyon Malzemesi

Özellik ve Avantajlar:

- Korozyondan korur, alkalilere ve asitlere dayanıklıdır.
 - Mantar ve bakterilerden etkilenmez.
 - Solventsiz oluşu nedeni ile güvenli kullanım sağlar.
 - UV ışınlarından etkilenmediğinden güneş ışınlarına dayanıklıdır.
 - Uygulandığı yüzeye göre aderansı yüksek olup, yaşlanmaya dirençlidir.
 - Su, asitli su ve tuz solüsyonlarına, gres yağı ve petrole karşı dayanıklı aynı zamanda geçirimsizdir.
- Poliüretan Su İzolasyon Malzemesi

Uygulama:

Poliüretan Su İzolasyon Malzemesi Ana malzeme 5 oran,Sertleştirici malzeme 1 oran olarak birlikte max. 2-3 dakika temiz bir çubuk veya elektrikli mikser ile karıştırılarak uygulamaya hazır hale getirilir Uygulama; isteğe göre fırça, rulo veya havasız püskürtme yöntemi ile gerçekleştirilebilir. Uygulama sıcak ortamda (yaz) 25 °C üstünde 30 dakika, soğuk ortamda (kış) 30-45 dakika içerisinde bitirilmelidir. Yüzeylerin durumuna göre istenirse % 05-10 oranında Selülozik veya Poliüretan tiner ile inceltilerek astar kat çekilebileceği gibi bu kat üzerine en az bir kat inceltmeden uygulanmalıdır. Duvar veya su depolarında kullanılacak ise mevcut boya sökülmeğe yakın v.b. maddelerden arındırılıp sıva üzerine uygulanır. 48 saat sonra (en geç 7 gün içerisinde) zımparalanarak boya, alçı v.b uygulaması yapılabilir. Uygulama yapılan yüzey en az 4 saat boyunca ıslatılmamalı, üzerinde yürünmemeli ve korunmalıdır. Poliüretan Su İzolasyon Malzemesi



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 ve Raf Ömrü:

Poliüretan Su İzolasyon Malzemesi Teneke kovalar, kuru ve soğuk odalarda 9 aya kadar saklanabilir. Malzeme, nem ve güneş ışığından korunmalıdır. Saklama sıcaklığı; 5°C ile 30°C arasında olmalıdır. Ürünler; imalatçının adını, ürün tanımını, parti numarasını ve Uygulama uyarı etiketlerini taşıyan orijinal teneke kovalarda açılmadan muhafaza edilmelidir. Poliüretan Su İzolasyon Malzemesi

Ambalaj:

5,kg-20,kg-25.kg- 30 Kg'lık Kovalarda.

Teknik Özellikler:

Renk	Zemin Rengi (İstenilen Renk)
Parlaklık	Parlak veya Mat (İsteğe göre)
Bağlayıcı Madde	Poliüretan Reçine
Yoğunluk	Ana malzeme 1,50 / Sertleştirici 1,20 gr/ml
Karışım Oranı	5/1 kg ağırlıkça
Uygulama Sıcaklığı	-2 °C/ +25 °C sıcaklık Aralığında 30 dakika
Katılma Başlangıcı	25 °C /+40 °C sıcaklığında 20 dakika
Sıcaklık Dayanımı	-40 °C/+280 °C
Kuruma Süresi	8 saat (tam kuruma 48 saat)
Çevreye uyum	Çevreye olumsuz etkisi yok
Sağlığa Uygunluk	Sağlığa zararlı değildir.
Eğilme Mukavemeti	45 Kg/cm ² (DIN 53452)
Gerilme mukavemeti	30 Kg/cm ² (DIN 53455)
UV	Dayanıklıdır. (Çözülme 20 yılda başlamaktadır.)

Poliüretan Su İzolasyon Malzemesi

Notlar:

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. Poliüretan Su İzolasyon Malzemesi.

POLYMEX-1000-Su İzolasyon Malzemesi

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-1000