



POLYMEX P-1011 SU İZOLASYON MALZEMESİ



Su İzolasyon Malzemesi İki Bileşenli solvent ihtiva etmeyen Poliüretan Esaslı esnek Su izolasyon ve Yalıtım Malzemesidir

POLYMEX 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 -365 47 15

FABRİKA: Boya ve Vernikçiler san sit No:61 Tuzla / İSTANBUL Tel: 0216 304 00 55 / Fax: +90 216 304 00 36

www.polymex.com.tr



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

Renk	Beyaz ve Gri
Parlaklık	Parlak veya Mat (isteğe göre)
Bağlayıcı madde	Poliüretan Reçine
Yoğunluk	Ana malzeme 1,2 gr/ml / Sertleştirici 1,1gr/ml
Karışım Oranı	4/1 kg ağırlıkça
Uygulama Sıcaklığı	8 °C/ 25 °C sıcaklığında 1 Saat
Katılma başlangıcı	25 °C /+40 °C sıcaklığında 45 dakika
Isı dayanıklılığı	-40 °C/+280 °C
Kuruma Süresi	2 saat (tam kuruma 12 saat)
Çevreye Uyum	Çevreye olumsuz etkisi yok
Sağlığa Uygunluğu	Sağlığa zararlı değildir.
Esneklik	% 300
Gerilme mukavemeti	30 Kg/cm ²
UV	Dayanıklısıdır.

Uygulama Alanları: Özellikle büyük fabrika ve iş merkezleri çatı, teras, zemin dilatasyon ve izolasyonlarında kullanılmaktadır. Sprey poliüretan köpük üzerine izolasyon amaçlı kullanılır. 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 korozyif kimyasallara karşı dayanıklılık istenilen zemin kaplamalarında kullanılmaktadır. Fayans altı izolasyonlarında. Su deposu izolasyonlarında. Temelden çatıya kadar binanın bütün oynak ve sabit izolasyonlarında kullanılmaktadır. Ayrıca havuz izolasyonunda asit havuzlarında, akü havuzlarında mükemmel bir sonuç vermektedir. Suya ve rutubete neme karşı güvenli uygulanır! **Uygulama:** Ana malzeme 4 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 Airles ile gerçekleştirilebilir. Uygulama sıcak ortamda (yaz) 25 °C üstünde 55 dakika, soğuk ortamda (kış) 1,5 Saat içerisinde bitirilmelidir. 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. 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 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 -365 47 15

FABRİKA: Boya ve Vernikçiler san sit No:61 Tuzla / İSTANBUL Tel: 0216 304 00 55 / Fax: +90 216 304 00 36

www.polymex.com.tr



POLYMEX 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 -365 47 15

FABRİKA: Boya ve Vernikçiler san sit No:61 Tuzla / İSTANBUL Tel: 0216 304 00 55 / Fax: +90 216 304 00 36

www.polymex.com.tr