



POLYMEX P-1026 ŞEFFAF SU YALITIM MALZEMESİ



Polymex-1026-Poliüretan Reçine Esaslı iki bileşenli UV şeffaf izolasyon malzemesidir. Her türlü yüzeye mükemmel yapışan, UV dayanımlı, Kaplamayı bozmayan zarar vermeyen şeffaf su 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



KULLANIM ALANLARI İç ve dış cephe uygulamalar, Seramik, mozaik, fayans, mermer, doğal taş, mozaik üzerine Beton, ahşap, üzeri Balkon, teras, banyo, havuz gibi ıslak zeminlerde, **ÖZELLİKLERİ** UV direnci yüksektir. Emici yüzeylere mükemmel aderans sağlar. Orta yoğunlukta trafiğe uygundur.. Kendinden yayılma özelliği vardır. Yüzeyde parlak bir film oluşturur. Metal, beton, ahşap gibi her türlü yüzeye yapışır. Yüksek yapışma mukavemetine sahiptir. Yüksek mekanik ve kimyasal dayanımlıdır

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	Dayanımlıdır. (Çözülme 20 yılda başlamaktadır.)

TEKNİK PERFORMANS Görünüm: Şeffaf Uygulama yüzeyi sıcaklığı + 5 ° C'nin üzerinde ve nem oranı %5'in altında olmalıdır. Sıcak yüzeylerde veya güneşli, rüzgarlı havalarda uygulama önerilmez. Çalışma süresi: 60 dakika / 25°C Uygulama sıcaklığı: +5 ° C ile +35 ° C arasında Yoğunluk 25°C: 1 gr/ml Poliüretan Reçine Esaslı iki bileşenli UV şeffaf izolasyon malzemesidir

YÜZEY HAZIRLIĞI Şeffaf izolasyon malzemesi -Yağ, gres, kir, boya, çimento şerbeti, pas, kalıp yağı, tuz kusması gibi aderansı azaltacak tabakalar uygulamadan önce tam olarak temizlenmelidir. Yüzeyler temiz, sağlam, taşıyıcı ve serbest parçacıklardan arındırılmış olmalıdır. Yüzeyde bulunabilecek çatlak ve kırıklar tamir harçları ile dikkatle onarılacak yüzey hazırlanmalıdır.Yüzeyin tesviyesi iyi yapılmalıdır Uygulamadan önce özellikle parlak ve kür malzemesi kullanılan betonlarda elmas taşlama yapılması çok önemlidir. Taşlama yapılmayan yüzeylerde ürünün beton içine penetre olması ve tutunması engellenmiş olacaktır. Şeffaf su yalıtım malzemesidir **UYGULAMA** Şeffaf izolasyon malzemesi :A bileşeni içerisine B bileşeni eklenerek orta devirli bir karıştırıcı ile 400-600 devir/dakika hızla 2 dakika boyunca homojen olana kadar karıştırılır. Bileşenin birbiri içerisinde homojen karışmaya kadar karışım işlemine devam edilir. Katlar arası bekleme süresi 12-24 saat arası olmalıdır. En iyi performans için 2 veya 3 kat olarak kullanılmalıdır. Poliüretan Reçine Esaslı iki bileşenli UV şeffaf izolasyon malzemesidir

Yasal Notlar Poliüretan Reçine Esaslı iki bileşenli UV şeffaf izolasyon malzemesidir Polymex markalı ürünler ile



alakalı verilen bilgiler ve kullanım tavsiyeleri, normal şartlarda ve Polyme tavsiyelerine uygun olarak muhafaza ve müdahale edildiği takdirde, Polymex 'ın bilgi ve tecrübeleri istikametinde iyi niyetle sunulmuştur. Ürünler ile birlikte, kullanım alanları ve yüzeyleri birçok fark arz edebilir. Polymex markalı doğru ürünlerin, uygun zemin ve koşullarda uygulandığından emin olunması gerekmektedir. Ayrıca polymex tarafından ticari faktörler ile uygunluk konusunda verilen her türlü bilgi ve talimata mutlak uyulması gerekmektedir. Uyulmadığı takdirde meydana gelebilecek hiçbir zarar ve problemden Polymex sorumlu tutulamaz. Uygulamacı/Kullanıcı, bu detaylardan emin olmak için ilgili testleri yapmak zorundadır. Polymex markalı ürünlerinin özelliklerinde değişiklik yapabilir. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözetilmelidir. Sipariş onaylandığında; satış ve nakliye hususlarında var olan tüm teknik şartlar esastır. şeffaf izolasyon malzemesi



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