

POLYMEX -1026- 2K Poliüretan Reçine Esaslı Şeffaf Su Yalıtım Malzemesi

P-1026-2K Poliüretan Reçine Esaslı Şeffaf Su Yalıtım Malzemesi

TANIMI: 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.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış cephe uygulamalar,
- Seramik, mozaik, fayans, mermer, doğal taş, mozaik üzerine
- Beton, ahşap, üzeri. 2K Poliüretan Reçine Esaslı Şeffaf Su Yalıtım Malzemesi
- 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. 2K Poliüretan Reçine Esaslı Şeffaf Su Yalıtım Malzemesi

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 şekilde 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: 2.Kat uygulama yapılmalıdır m2 ye iki katta 800 gram uygulanmalıdır katlar arası yazın 6 saat kışın 12 saat olmalıdır. Şeffaf izolasyon malzemesi :A bileşeni içerisine B bileşeni eklenerek orta devirli bir karıştırıcı ile 400-600 devir/dakika hızla 3 dakika boyunca homojen olana kadar karıştırılır. Bileşenin birbiri içerisinde homojen karışımına 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.

AMBALAJ

Şeffaf izolasyon malzemesi : A component: 4,350 Kg B component: 0,650 gr
Şeffaf izolasyon malzemesi : A+B=5 KG Set şeklinde metal ambalajlarda



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

Serin ve kuru bir yerde ve + 5 ° C ile +35° C sıcaklıklarda saklandığında, raf ömrü üretimden itibaren 12 aydır. Poliüretan Reçine Esaslı iki bileşenli UV şeffaf izolasyon malzemesidir
Ürünler nemli yerlerde depolanmamalıdır. 2K Poliüretan Reçine Esaslı Şeffaf Su Yalıtım Malzemesi
Kullanılmadığı zaman, hava ile temastan kaçınmak için açık ambalajlar sıkıca kapatılmalıdır.

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

Yasal Notlar:

Poliüretan Reçine Esaslı iki bileşenli UV şeffaf izolasyon malzemesidir

Polymex markalı ürünler ile alakalı verilen bilgiler ve kullanım tavsiyeleri, normal şartlarda ve Polymex 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. 2K Poliüretan Reçine Esaslı Şeffaf Su Yalıtım Malzemesi.

Not Uygulama: 2.Kat uygulama yapılmalıdır m2 ye iki katta 800 gram uygulanmalıdır katlar arası yazın 6 saat kışın 12 saat olmalıdır.

Poliüretan Reçine Esaslı iki bileşenli UV şeffaf izolasyon malzemesidir.

P-1026-2K Poliüretan Reçine Esaslı Şeffaf Su Yalıtım 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-1026

POLYMEX -1026- 2K Polyurethane Resin Based Transparent Water Insulation Material

P-1026-2K Polyurethane Resin Based Transparent Water Insulation Material

DESCRIPTION: Polymex-1026-Polyurethane Resin Based two-component UV transparent insulation material. It is a transparent water insulation material that adheres perfectly to all types of surfaces, is UV resistant, and does not damage or damage the coating.

AREAS OF USE

- Interior and exterior applications,
- On ceramics, mosaics, tiles, marble, natural stone, mosaics
- On concrete, wood, 2K Polyurethane Resin Based Transparent Water Insulation Material
- On wet surfaces such as balconies, terraces, bathrooms, pools,

FEATURES

- High UV resistance.
- Provides perfect adhesion to absorbent surfaces.
- Suitable for medium-intensity traffic..
- Has a self-leveling feature.
- Creates a shiny film on the surface.
- Adheres to all types of surfaces such as metal, concrete, wood.

It has high adhesion strength.

It has high mechanical and chemical resistance. 2K Polyurethane Resin Based Transparent Water Insulation Material

SURFACE PREPARATION

Transparent insulation material - Layers that will reduce adherence such as oil, grease, dirt, paint, cement grout, rust, mold oil, salt efflorescence should be completely cleaned before application. Surfaces should be clean, solid, free from carrier and free particles. Cracks and fractures that may be on the surface should be carefully repaired with repair mortars and the

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

surface should be prepared. The surface should be leveled well. It is very important to apply diamond grinding especially on concretes where glossy and curing material is used before application. On surfaces where grinding is not done, the penetration and adhesion of the product into the concrete will be prevented. It is a transparent water insulation material.

APPLICATION: 2nd layer application should be done. 800 grams should be applied in two layers per m². There should be 6 hours between layers in summer and 12 hours in winter. Transparent insulation material: Component B is added to component A and mixed with a medium speed mixer at 400-600 rpm for 3 minutes until homogeneous. The mixing process is continued until the components are mixed homogeneously. The waiting period between layers should be between 12-24 hours. It should be used in 2 or 3 layers for the best performance. It is a two-component UV transparent insulation material based on polyurethane resin.

PACKAGING

Transparent insulation material: A component: 4.350 Kg B component: 0.650 gr

Transparent insulation material: A+B=5 KG In metal packages in set form

STORAGE

When stored in a cool and dry place and at temperatures between + 5 ° C and + 35 ° C, the shelf life is 12 months from production. It is a two-component UV transparent insulation material based on polyurethane resin

Products should not be stored in humid places. 2K Polyurethane Resin Based Transparent Waterproofing Material

When not in use, open packages should be tightly closed to avoid contact with air.

TECHNICAL PERFORMANCE

Appearance: Transparent

Application surface temperature should be above + 5 ° C and humidity rate should be below 5%.

Application is not recommended on hot surfaces or in sunny, windy weather.

Working time: 60 minutes / 25oC

Application temperature: between +5 ° C and +35 ° C

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

Density 25°C: 1 gr/ml

Legal Notes:

It is a two-component UV transparent insulation material based on Polyurethane Resin

The information and usage recommendations regarding Polymex branded products are presented in good faith in line with Polymex's knowledge and experience, provided that they are stored and intervened under normal conditions and in accordance with Polymex recommendations.

With the products, usage areas and surfaces

may exhibit many differences. It is necessary to make sure that the correct Polymex branded products are applied on the appropriate ground and conditions. In addition, all kinds of information and instructions given by Polymex regarding commercial factors and

compatibility must be followed. Polymex cannot be held responsible for any damages and problems that may occur in case of non-compliance.

The Applicator/User must perform the relevant tests to be sure of these details.

It may make changes to the features of Polymex branded products. The property rights of third parties must be observed. When the order is approved; all technical conditions in sales and transportation are essential. 2K Polyurethane Resin Based Transparent Water Insulation Material.

Note Application: 2nd layer application should be done, 800 grams should be applied per m2 in two layers, the interval between layers should be 6 hours in summer and 12 hours in winter. It is a two-component UV transparent insulation material based on Polyurethane Resin.

P-1026-2K Polyurethane Resin Based Transparent Water Insulation Material

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-1026



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-1026