POLYMEX-1016-UV Dayanımlı Akrilik Kopolimer Reçine Esaslı Likit Su İzolasyon Malzemesi

P-1016-UV Dayanımlı Likit Su İzolasyon Malzemesi



Ürün Tanımı:

Akrilik Kopolimer reçine esaslı su bazlı tek kompenantlı kullanıma hazır elastik her türlü zemine kolayca uygulanabilen beyaz-gri-krem siyah renkli üzeri boyanabilen Sürme Esaslı Likit membran su yalıtım malzemesidir. Akrilik Kopolimer Reçine Esaslı Likit Su İzolasyon Malzemesi.

Özellikler ve Avantajlar:

- Kullanıma hazırdır.
- Yüzeylerde teneffüs imkânı sağlar.
- Likit Membran %600 Elastiktir.
- Çekme mukavemeti 24 saat sonra 23'C'de24.5 kgf/cm^2 72 saat sonra 55 kgf/cm^2
- Fırça Rulo Mala ile uygulanır.
- Güneş ışınlarından etkilenmez.
- Düşük sıcaklıklarda bile elastikiyetini korur.
- Yüksek aderans sağlar.
- Kolay ve hızlı uygulanır.
- Donma-çözünme döngüsüne dayanıklıdır.
- Boyanabilir
- Kesinlikle Solvent içermez
- Antistatik ve Anti bakteriyeldir.

. Akrilik Kopolimer Reçine Esaslı Likit Su İzolasyon Malzemesi

Uygulama Alanları:

- Özellikle Dış mekânlarda düşey ve yatay uygulamalarında
- Meyilli Teras balkon çatılarda
- Fayans Altı veya Fayans üstü izolasyonlarında
- Beton çinko ve prekast baca ve derelerde
- Binaların kuzey dış cephe ve Silo depolarında
- Havuz izolasyonlarında
- Temel bodrum izolasyonlarında
- İçme Su depolarında
- Sprey poliüretan altı ve Sprey poliüretan üstü izolasyonlarında
- Banyo ve Islak Alanların İzolasyonlarında
- Dış mekân bahçe temeli ve terası izolasyonlarında
- Köşe parapetlerde izolasyonlarında

. Akrilik Kopolimer Reçine Esaslı Likit Su İzolasyon Malzemesi

Uygulama:

Yüzey Hazırlığı:

Likit Membran ile uygulama yapılacak yüzeyin sağlam kuru, kir, yağ, pas vb. maddelerden iyice temizlenmelidir. Beton veya saç demir, sunta, ahşap ve fayans yüzeylerde yüzey kuru ve temiz olmalıdır. Eski ve yıpranmış yüzeyler (aşınmış, gevşemiş ve mekanik mukavemetini kaybetmiş) yerler gerekli onarımlar yapılmadan astar

uygulanmamalıdır. Beton prizini almış ve tamamen kurumuş olmalıdır. Düzgün olmayan yüzeyler uygun tamir harçları kullanılmalıdır. Yüzeylerin köşe kenarları mutlaka tamir harcıyla 4cm çapında pah yapılmalıdır. Giderlere doğru suyun akışı sağlanmalıdır.

Uygulama:
UV Dayanımlı Su İzolasyon Malzemesi Zemine astar uygulandıktan sonra 4 saat sonra zemin sertleştiğinden emin oluktan sonra Polymex P-1016 uygulamasına geçilmelidir. İki kat uygulama yeterlidir. Gerek görülürse 3 kat uygulama yapılabilir. Uygulama sonrasında 2mm kalınlığında kuru film tabakası elde edilir. Uygulama yapılan yüzey en az 12 saat boyunca ıslatılmamalı, üzerinde yürünmemeli ve korunmalıdır. Astarsız uygulama kesinlikle yapılmamalıdır astar uygulandıktan 4 saat sonra kuruyan astarın üzerine Polymex P-1016 UV Dayanımlı Su İzolasyon Malzemesi uygulamasına geçilmelidir. Polymex P-1016; Kullanıma hazır bir malzemedir. Astar uygulamasında Polymex P-1016'a %50 su ile 400-600 devir/dak bir karıştırıcı ile 3-5 dakika karıştırılmalı ve hazırlanan malzeme Astar olarak zemine 250 gram/m^2 uygulanmalıdır. Astar uygulamasından 4 saat sonra diğer katlar 1.kat uygulamasına geçilmelidir. 1.5 mm ıslak film kalınlığı oluşturacak şekilde rulo, fırça, mala yardımı ile uygulanmalıdır. Çatlaklar birleşim yerleri köşe ve kenarlar birinci kat uygulanmasından sonra 100 gr'lık veya 165 gr'lık uygun su yalıtım filesi veya elyaf keçe ile desteklenmelidir. Akrilik Kopolimer Reçine Esaslı Likit Su İzolasyon Malzemesi.

Sarfiyat:
1 mm kuru film kalınlığı için: 1.40 kg/m^2
1 mm ıslak film kalınlığı için: 1.3 kg/m^2
Oluk ve derelerde kalınlığı için : 2 kg/m^2
Teras ve zeminlerde : 2.5 kg/m^2

Depolama ve Raf Ömrü:
Açılmamış orijinal ambalajında serin ve kuru serin ve kuru ortamda korunmalıdır. Uygun depolama koşullarında 12 aydır. Açılmış ambalajların ağızları sıkıca kapatılarak hava alması engellenmelidir.

Ambalaj:
20,25 Kg'lık kovalarda.

Teknik Özellikler:

Renk	Beyaz-Gri-Krem-İstenilen renkte
Malzeme Tanımı	Akrilik kopolimer Reçine Esaslı Su bazlı Tek kompenantlı Likit Membran
Elastikiyet Kopma Uzaması	600%
Yoğunluk	1,35 gr/ml
Kıvam	Fırça -Rulo Kıvamı Yarı Akışkan Sıvı
Uygulama Ekipmanları	Rulo-Fırça-Mala-Çek pas
Uygulanacak Zemin Sıcaklığı	
Yapışma Mukavemeti	12 kgf/cm
Kuruma süresi	İlk kuruma 12 saat İkinci kat 24 saat
	(Tam kuruma 48 saat)
Fiziksel ve Kimyasal dayanıklılık	Uygulamadan 7 gün sonra başlar.
Yanma Sınıfı	Geciktirici Zehirli Gaz Kesinlikle Yaymaz.

Sağlık Zararları	Tam kuruma gerçekleştikten sonra Kesinlikle sağlığa zararlı değildir.
UV	Dayanıklıdır.
Parlama Sıcaklığı	En Az 38 °C dir.

Akrilik Kopolimer Reçine Esaslı Likit Su İzolasyon Malzemesi

Notlar:
Bu ürün bilgi föyünde bulunan tüm teknik veriler laboratuar deneylerine dayanmaktadır. Gerçek de elde edilen veriler, AŞY POLYMEKS KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ. 'nin kontrolünün ötesindeki şartlar sebebiyle değişkenlik gösterebilir.

Sağlık, Güvenlik ve Çevre
POLYMEX'ın öncelikleri, faaliyet alanı gereği "HAYATA SAYGI", "ÖNCE İNSAN" ve "ÖNCE GÜVENLİK"tir.
Bu ilkeler doğrultusunda şirket şunları taahhüt eder:

- Çevre, iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yürürlükteki tüm yasal düzenlemelere uymak,
- Sürdürülebilir bir çevre için doğal kaynakların kullanımını en aza indirecek, çevre kirliliğini önleyecek ve enerji kaynaklarını en verimli ve ekonomik şekilde kullanacak çalışmaları yapmak,
- Sağlıklı, güvenli ve sürdürülebilir bir çalışma ortamı oluşturmak için gerekli önlemleri almak ve yatırım yapmak,
- Ürün geliştirme sürecinde çevre ve iş güvenliği gerekliliklerini ön planda tutmak,
- Personelin ve tüm paydaşların sağlık, güvenlik ve çevre konularında farkındalığını artıracak eğitimler ve hizmetler düzenlemek,
- İş sağlığı, güvenliği ve çevreyi tehdit eden riskleri önceden belirlemek ve bu risklere karşı önleyici tedbirler geliştirmek,
- Sürekli iyileştirmeyi sağlamak için sağlık, güvenlik ve çevre hedefleri belirlemek ve bu hedefleri düzenli olarak revize etmek,
- Süreçleri sırasında ve ürünlerden üretilen atıkların geri kazanılması için araçlar yaratmak; atık özelliklerine göre kontrollü sınıflandırma, ayırma ve bertaraf işlemlerini gerçekleştirir.
- Tüm çalışanlar sağlık, güvenlik ve çevre konularında aktif rol alır, hedeflere ulaşmada rol alır, sorumluluk alanlarında katılımcıyı teşvik eder,

Bu sözler doğrultusunda faaliyetlerini standart hale getirmek ve sürdürmek amacıyla sistemine ISO 14001 ve ISO 45001 belgelerini alan POLYMEX, yönetim desteği ve personel hassasiyeti ile sürdürülebilir bir dünya yaratmak için çalışmalarına devam etmektedir. Polymex Kimya. Akrilik Kopolimer Reçine Esaslı Likit Su İzolasyon Malzemesi.

POLYMEX-1016-UV Dayanımlı Akrilik Kopolimer Reçine Esaslı Likit Su İzolasyon Malzemesi