



POLYMEX P-4017 2K POLISÜLFİT ESASLI MODİFİYELİ MASTİK



Polisülfıt bazlı, iki komponentli, modifiyeli Ağır trafiğe ve yüzey hareketlerine karşı dirençlidir. Deniz suyundan, jet yakıtlarından, hidrolik materyallerinden ve yağlardan etkilenmez. Polisülfıt mastik - akışkan kıvamlı ve iki bileşenlidir. UV ışınlarına, araç ve yaya trafiğine, sürekli su temasına ve akaryakıtı dayanımlıdır. Yatay derzlerde kullanılır, kendinden yayılan akışkan kıvamlıdır.

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



Özellikleri: Polisülfite mastik Mükemmel Yapışma(beton,metal,ağşap ve benzeri) Elastikiyet (% 900) Açık hava uygulamalarına uygundur UV dayanımlı Boya uygulanabilir Farklı hava koşullarına dayanıklı (-30°C/+120°C) Sertleşme ve yumuşama görülmez (-30 +120) Prüzszüz yüzey oluşturma özelliği Sertifika : TS 5926

Teknik özellikler

Renk	: Gri-Krem-Beyaz
Yoğunluk	: 1,40 gr/cm³
Çalışma ısısı	: +5°C/+35°C
Shore setliği	: 35
Sertleşme süresi	: 24 saat
Elastikiyet	: % 900
Max.Derz aralığı	: 4 cm
Raf ömrü	: 1 yıl
Ambalaj	: 5.kg-10.kg-12 kg 25.kg (A/B) set

Polisülfite bazlı, iki komponentli, modifiyeli mastik Yüzey Hazırlığı ve Astar Uygulanması: Yüzeyler temiz ve serbest parçacıklardan arındırılmış olmalıdır. Yağ, gres, kir, boya, çimento köpüğü, pas gibi aderansı azaltacak tabakalar, uygulamadan önce tam olarak temizlenmelidir. Yüzeyler su veya solvent bazlı temizlik maddeleri ile yağ ve kirden arındırılır. Gerekli görülen durumlarda yüzeyler mekanik yöntemler ile kazınmalı ve pürüzlendirilmelidir. Tozuyan veya aderansı düşük beton, sıva, şap gibi emici ve mineral esaslı yüzeylerde uygulama öncesinde astar olarak Polymex 999-primer Epoksi uygulanır ve astarın tam olarak kurumması beklenir. Derz derinliği polietilen fitil veya benzeri kullanılarak ayarlanır. Derz genişliği 60 mm arasında olmalı ve derzin boyutları aşağıdaki kriterlere göre oluşturulmalıdır : Derz derinliği = derz genişliği / 215 mm'ye kadar olan derzlerde derz derinliği derz genişliğini aşmamak kaydı ile derz derinliği = derz genişliği kriteri uygulanabilir. Hiçbir koşul altında derz derinliği derz genişliğini aşmamalıdır. Uygulanan mastiğin derz alınlarına yapışmasına, fakat tabana yapışmamasına özen gösteriniz. **Uygulama alanları** Polisülfite mastik.Hava alanları, pistler, parklar,limanlar, tren rayları döşemelerinde, Otobüs ve Yakıt istasyonları, otoyollar, petro kimyasal ve diğer endüstriyel alanların yolları ve beton alalarında kullanılır. Havaalanları, otoyollar ve köprülerdeki çatlakların onarılmasında ve su izolasyonunda kullanılır. Polisülfite bazlı, iki komponentli, modifiyeli mastik **Uygulama** Polisülfite bazlı, iki komponentli, bitüm modifiyeli mastik Yüzey hazırlığı: Derzler yağdan, tozdan, kirden ve daha önce kullanılmış malzemelerden arındırılmış olmalı. JS 015 sudan etkilendiği için derzler kuru olmalı ve tam sertlik elde edilinceye kadar su ile teması önlenmelidir. Astar malzemesi kullanılmadan da uygulanabileceği gibi Astar yüzey direncini arttırdığından polymex Astar malzemesi kullanılması önerilir P-999 uygulamasından 45 dakika sonra mastic uygulaması yapılır. Eğer Astar malzemesinin kullanımının üzerinden 24 saat geçmiş ise kurumuş astar üzerine mastik uygulaması yapılmaz..Buda iki yönlü hareket kabiliyeti verir.Polietilen fitilin büyüklüğü derz çapının %20 - %25 'inden büyük olmalıdır. Derz genişliği ve derinliği 5 mm den az olmamalı. 15 mm ye kadar derz genişliği derz derinliğine eşit olmalı daha geniş derzler için derz derinliği 20-25mm arasında ayarlanmalıdır. El ile uygulamalarda malzeme tabanca içerisine yerleştirilir ve hava kabarcığı oluşturmaksızın



derz içerisine enjekte edilir. Karışım yapıldıktan sonra 60 dakika içinde kullanılmalıdır %50 nem 25C altında.

Karışım düşük devirli mikser ile yapılmalı. Polisülfid bazlı, iki komponentli, bitüm modifiyeli mastik

Ekipman temizliği Islak Malzemeler etil asetat ya da diğer uygun solventler ile temizlenebilir. Kurumuş malzemeler ise ancak mekanik uygulamalar ile temizlenebilir. Polisülfid bazlı, iki komponentli modifiyeli mastik

Depolama Saklama süresi normal şartlar altında (kuru ve serin ortam), kapağı kapalı olarak 1 yıldır. Üretim tarihi etiket üzerindedir. Ambalajlar dik olarak depolanmalıdır.P-4017- Polisülfid bazlı, iki komponentli, modifiyeli

mastik. **Güvenlik** Ciltle teması halinde bol su ve sabunla yıkayınız. Boş ambalajları gıda depolama kapları olarak kullanmayınız. Kullanım sırasında eldiven ve gözlük kullanınız.Yutmayınız, solumayınız, çocuklardan uzak

tutunuz. Polisülfid bazlı, iki komponentli, modifiyeli mastik **Sorumluluk** Polymex markalı ürünlerin sadece kalitesinden sorumlu olup; sunduğu tüm verileri Pratik ve bilimsel çalışmalar sonucu oluşturmuştur. Doğru

ürünlerin uygun alan ve koşullarda kullanımı haricinde sorumlu tutulamaz. Poliüretan bazlı, iki komponentli, Polisülfid modifiyeli mastik. **Yasal.Notlar:** Polisülfid bazlı, iki komponentli, modifiyeli mastik Polisülfid esaslı,

akışkan kıvamlı ve iki bileşenli mastik 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. Polisülfid bazlı, iki komponentli, modifiyeli mastik.

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. Polisülfid bazlı, iki komponentli, modifiyeli mastik Poliüretan bazlı, iki komponentli, bitüm modifiyeli mastik. Ağır trafiğe ve yüzey hareketlerine

karşı dirençlidir. Deniz suyundan, jet yakıtlarından, hidrolik materyallerinden ve yağlardan etkilenmez.



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