



POLYMEX P-3038 ALIFATİK POLİÜRETAN TIP KAUÇUK BAĞLAYICI BİNDER



UV Alifatik Dökme Tip Kauçuk Bağlayıcısı dökme tip kauçuk bağlayıcı EPDM binderdir.

_ywtm_priority_tab_description 1 |

GALLERY IMAGES



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



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Polymex-3038 : UV Alifatik Dökme Tip Kauçuk Bağlayıcısı dökme tip kauçuk bağlayıcı EPDM binderdir. Tek komponentli poliüretan bazlı yapıştırıcı, Uv Alifatik MDI prepolimeridir. Alifatik Poliüretan Tip Kauçuk Bağlayıcı Binder. Poliüretan yapıda solventsiz tek bileşenli alifatik yapıştırıcıdır. Tam kürlenme süreci sonucu UV dirençli elastik bir ürün oluşturur. Kürlenme sonrası hacimde değişiklik göstermez. Alifatik Poliüretan Tip Kauçuk Bağlayıcı Binder. Bu Alifatik binder; güneş ışığına maruz kalma ile oluşabilecek renk sararmasını önlemek için tasarlanmıştır. EPDM granüllerde kullanımı uygundur.



-Solventsiz -Yüksek yapışma gücü -Hava koşullarına ve neme karşı dirençli -Servis ısısı +23°C dir. -Suya dayanıklıdır. -Sıcak ve nemli havalarda çabuk kürleşir. -Esnek yapıya sahiptir. -Dış mekân koşullarında mükemmel dayanım sağlar. **Depolama ve Raf Ömrü:** Normal şartlar altında 9 aydır. **Ambalaj:** 200, 230 ve 250 Kg'lık sac varillerdedir.

Renk	Şeffaf -Saydam-Açık Sarı
Viskozite	4500 mPas (25 °C)
Yoğunluk	1,10 gr/ml
UV Alifatik Reçine	Uv dayanımı yüksek
Kimyasal Dayanım	7 gün sonra
Saklama ve Servis Sıcaklığı	-20 °C / + 55 °C

Dökme uygulamalarında, EPDM kauçuk, SBR kauçuk, raspa granülleri yüksek verimde birbirine bağlamak için granüllerin temiz, kimyasal yağlardan arındırılmış, toz ve topraktan iyice arındırılmış olması gerekmektedir. Karışım için karıştırıcıya SBR kauçuğa %20 - %25 arası oranlarda Pu. Alifatik Bağlayıcı ilave edilir ve karıştırılır.

Daha önceden temizlenmiş, PU binder astarı uygulaması yapılmış olan yüzeye bağlayıcı ve kauçuk karışımı dökülerek, düzgün bir biçimde finişer veya mala yardımı ile yayılarak uygulanır. El yordamı ile son düzenlemeler de yapılarak, kurumaya bırakılır. SBR uygulaması kurduktan sonra EPDM uygulaması da aynı sistem ile yapılarak uygulama sonlandırılır. Kauçuk SBR ve EPDM kauçuk granülleri uygun bir karıştırıcıda Polymex-3038 ile 1/5 (%20 - %25) oranında-8-10-dakika karıştırılır. Bu uygulamadan sonra karışım finisher makinesine dökülür. Son olarak malzeme istenilen kalınlıkta yüzeye uygulanabilir. Alifatik Poliüretan Tip Kauçuk Bağlayıcı Binder. **Uygulama Alanları:** Endüstriyel kauçuk kaplamalar ve spor sahaları, park, bahçe, çocuk oyun alanları dekoratif kaplamalar için uygundur. Kauçuk zemin dökme sistemlerde, Beton, metal ve PVC yapıştırılmasında, Ahşap malzemelerin yapıştırılmasında, Kauçuk, conta, keçe mantar yapıştırılmasında kullanılır. Alifatik Poliüretan Tip Kauçuk Bağlayıcı Binder.

Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar: Alifatik Poliüretan Tip Kauçuk Bağlayıcı Binder. Uygulanacak zemin ve ortam sıcaklığı +5 0C nin altında veya +30 0C nin üstündeyse, uygun sıcaklıklar beklenmelidir. Dış yüzey uygulamalarında, yüzeyin ilk 24 saat güneşten, rüzgardan, don veya yağmurdan korunması gerekir. Alifatik Poliüretan Tip Kauçuk Bağlayıcı Binder. Esaslı sistemlerin reaksiyon süreleri, ortam ve uygulama zemin sıcaklığından etkilenir. Düşük sıcaklıklar reaksiyon süresini ve çalışma süresini uzatır. Yüksek sıcaklıklar ise reaksiyon süresini ve çalışma süresini kısaltır. Bu nedenle belirtilen sıcaklık koşullarında uygulama yapılmalıdır. Dış yüzey uygulamalarında, uygulama sonrasın yüzey ilk 24 saat güneşten, yağmurdan, rüzgardan ve don olayından korunmalıdır. Alifatik Poliüretan Tip Kauçuk Bağlayıcı Binder. **Güvenlik Tavsiyeleri:** Depolama ve uygulama alanlarına ateşle yaklaşmak tehlikelidir. Depolama ve uygulama alanları havalandırılmalıdır. Uygulama esnasında, uygun elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kürlenmemiş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, bileşenler cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na bakılmalıdır. **Sorumluluk:** Alifatik Poliüretan Tip Kauçuk Bağlayıcı Binder. Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve



pratik bilgilerimize dayanmaktadır. POLYMEX KİMYA SAN TİC LTD. Sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı Öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan POLYMEX KİMYA SAN TİC LTD ŞTİ. sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımlar hükümsüz kılar (01/2025). **Notlar:** 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. Alifatik Poliüretan Kauçuk Bağlayıcı Binder.



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