



POLYMEX P-3027 POLİÜRETAN ESNEK TORPIDO KAPLAMASI



iki komponentli, solvent ihtiva etmeyen Poliüretan esaslı Esnek Torpido Kaplama ve döküm reçinesidir.

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



Değişik Şartlarda ve Muhtelif Sıcaklıklarda Elektriki Geçirimsizliği ve Dielektrik Sabit Sayısı Yüksek. Aşınmaya Mukavim, Asit Alkali ve Diğer Kimyevi veya Korrozif Maddelere Karşı Dayanıklısıdır. Düşük Sıcaklıklarda Önemli Bir Hacim Değişikliği Göstermeden Sertleşir. Katalizörler Sayesinde Kuruma Zamanı Kısaltılabilir. Elektrik kumanda odalarında kabinlerinde elektrik yalıtımında mükemmel yalıtkan malzemedir. Aşınma mukavim asit-alkali ve diğer kimyevi ve korrozif maddelere karşı dayanıklısıdır. Düşük sıcaklıklarda da önemli bir hacim değişikliği göstermeden sertleşir. Katalizörler sayesinde kuruma zamanı kısaltılabilir. Kesinlikle solvent yoktur.

Avantajlar: Poliüretan Esnek Torpido Kaplaması Poliüretan esaslı Yüksek yalıtkanlıktadır İş güvenliği sağlar Kolay aşınmaz Kaymaz özelliktedir Kimyasallara karşı dirençlidir Fiziksel gerilim veminör zemin hareketlerine dayanıklısıdır Uzun ömürlüdür Eksiz yapıdadır.

Renk	Krem, Gri ,Siyah kiremit veya istenilen renk
Dielektrik katsayısı	3,5 (VDE 0303/4
Parlama Noktası	Parlama yapmaz. Solventsizdir.
Kürlenme Başlangıcı	25 Dakika veya istenilen süre
Kuruma	İlk kuruma:1 saat son kuruma:4 saat
Shore a Sertlik	Sertlik:60-65
Uygulama Sıcaklığı	5-35 °C
Yoğunluk (20 °C)	A=1,43±0,1 B:1,22±0,05
Karışım Oranı	A/B: 4/1 - 5/1
Bağlayıcı Madde	Poliüretan Reçine
Sıcaklık dayanımı	-45/ +280 °C
Tatbik şekli	Dökme, rulo, mala, Airless

Kullanım Alanları: Poliüretan Esnek Torpido Kaplaması Elektrik kablo sanayinde: kablo başlıkları ve ek muafıları dökümünde, uç bağlantıları izolasyonunda kullanılır. Dalgıç pompalarda, akvaryum filtrelerinde, motordaki elektrik aksamalarını sudan koruma için kullanılan döküm reçinesidir. Pompadaki vibrasyona mani olur. Poliüretan Esnek Torpido Kaplaması Sigorta ve kalıp imalatlarında kullanılır ve ayrıca Led barlar, FR modülatör de kullanılır. Elektronik ve elektrik sistemlerde kullanılmaktadır. Yer altı ve yer üstü elektrik yüksek gerilim bağlantı sistemlerinde yalıtkan amaçlıda kullanılmaktadır. **Uygulama:** Poliüretan Esnek Torpido Kaplaması Tatbik edilecek yüzey kuru ve temiz olmalıdır. Madeni yağ kir pas ve çapaklardan arındırılmalıdır.

Uygulama esnasında yüzey ve ortam ısısının Min. 8 °C Max. 30 °C olmasına dikkat edilmelidir. Ambalaj güneş altında bırakılmamalı, dondan ve rutubetten kesinlikle korunmalı ayrıca yabancı malzeme ilave edilmemelidir. Poliüretan Esnek Torpido Kaplaması Polymex-3027; B Bileşeni, A Bileşeni içine boşaltılır. Homojen bir karışım sağlanıncaya kadar karıştırılır. Kullanılacak yer veya zemin madeni yağ, kir, pas, çapaklardan arındırılmalıdır. Hazırlanan karışım 30 ile 40 dakika arasında kullanılmalıdır. Malzemenin tamamı kullanılmayacaksa etikette yazılı karışım 3/1 oranına göre malzeme hassas olarak tartarak kullanılmalıdır. Poliüretan Esnek Torpido Kaplaması **Poliüretan** sektöründe uzmanlaşmıştır. Faaliyetlerini ... PU Hammadde, PU Sistemler, **Kaplama**, Yapıştırıcı ve PU uygulamaları ile ... **Torpidove** panel sistemleri ... Yüksek performans özellikleri ve **esnek** işleme olanakları ile geniş uygulama ihtiyaçlarına cevap vermektedir Poliüretan Esnek Torpido Kaplamasında zarar gören zeminlere uygulanmaktadır poliüretan olmasından dolayı esnek bir yapı oluşturur



Güvenlik Önlemleri: Ciltle temasından kaçınılmalı, temas halinde bol su ve sabunla yıkanmalıdır. Boş ambalajları gıda depolama kapları olarak kullanılamaz. Direk solumaktan kaçınılmalı, kimyasal solumaya uygun maske, gözlük ve eldiven kullanılmalıdır. **Dikkat !!!** : R20 Solunursa Zararlıdır. R36 / 37 / 38 Gözleri , Solunum Sistemini ve Cildi Tahriş Edicidir. Çalışırken Uygun Koruyucu Giysi, Koruyucu Eldiven Kullanılması Gerekmemektedir. **Notlar:** Poliüretan Esnek Torpido Kaplaması 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.



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