



POLYMEX P-3003 POLİÜRETAN ELEKTRİK İZOLASYON DÖKÜM REÇİNESİ



Polymex-3003; iki komponentli, solvent ihtiva etmeyen, poliüretan esaslı elektrik izolasyon ve döküm reçnesidir.

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



Aşınma mukavim asit-alkali ve diğer kimyevi ve korrozif maddelere karşı dayanıklıdır. Düşük sıcaklıklarda da önemli bir hacim değişikliği göstermeden sertleşir. Katalizörler sayesinde kuruma zamanı kısaltılabilir. Kesinlikle solvent yoktur. . Poliüretan Elektrik İzolasyon Döküm Reçinesi

Renk	Krem, kiremit, siyah, yeşil ve istenilen renk
Parlaklık	Parlak veya mat
Parlama Noktası	Parlama yapmaz. Solventsizdir.
Uygulama Sıcaklığı	5-35 °C
Yoğunluk (20 °C)	A=1,43±0,1 B:1,22±0,05
Pot Life (20 °C)	30-40 dakika
Karışım Oranı	A/B:3/1
Bağlayıcı Madde	Poliüretan Reçine
Sıcaklık dayanımı	-45/ +280 °C
% Uzama	35
Kuruma	İlk kuruma:1 saat son kuruma:4 saat
Tatbik şekli	Dökme, rulo, mala, Airless

Kullanım Alanları: Poliüretan Elektrik İzolasyon Döküm Reçinesi :Elektrik kablo sanayinde: AG ve OG kablo eki yalıtımında izolasyon amaçlı kullanılır. 36 bin volt elektriğe dayanıklıdır. Kablo başlıkları ve sigorta imalatında ek muafları dökümünde, uç bağlantıları izolasyonunda kullanılır. Dalgıç pompalarda, akvaryum filtrelerinde kullanılır. Motordaki elektrik aksamalarını sudan korumada kullanılan döküm reçinesidir. Pompadaki vibrasyona mani olur. Poliüretan Elektrik İzolasyon Döküm Reçinesi **Uygulama:** 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. Polymex-3003; 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 Elektrik İzolasyon Döküm Reçinesi

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. Poliüretan Elektrik İzolasyon Döküm Reçinesi **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 değişiklik gösterebilir. .

Poliüretan Elektrik İzolasyon Döküm Reçinesi



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