



POLYMEX P-3014 FTALATSIZ PILASTISOL PVS



Fitalatsız Reçine esaslı, tek bileşenli, fırın kurumalı yapıştırma ve döküm malzemesidir. Fitalatsız Plastisol Pvs

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



Polymex-3014; Fitalatsız Plastisol Pvs fitalatsız plastisol pvs kaplama diğer plastik kaplamalara kıyasla daha kalın bir tabaka sağlar. Bazı parçalarda fitalatsız plastisol den önce, ikincil bir işlem metal kaplama boyası vb. yapılmasına gerek duyulmaması maliyetin düşürülmesi açısından önemli bir etkidir. Dış etkenlerden, aşınmadan ve ısıdan etkilenebilecek parçalarda kaplanacak parçanın ön ısıtma işleminden önce astarlanması fitalatsız plastisol Pvs'nin dayanıklılığı, aşınma direnci ve mukavemeti açısından çok önemli bir işlemdir. Bunun sonucu olarak mükemmel bir ses yalıtımı, titreşim azaltma, sıcaklık ve elektrik yalıtımı sağlar. Metal parçalar üzerinde keskin uçları yok eder. Polymex-3014; sert, esnek, dayanıklı, kaymaz ve pürüzsüz kıvamlı, kimyasal ve elektriksel özellikli ve yüksek yırtılma mukavemeti etkisi gösteren kaplamalar için formüle edilmiştir. Bu kaplanan parça için mükemmel uyum ve denge sağlar. Herhangi bir parçanın kısmı bir bölümünün fitalatsız plastisol pvs kaplanması parçaya dekoratif bir görüntü sağlar. Fitalatsız Plastisol Pvs **Kullanım Alanları:** Özellikle Çocuk oyun parkı üretim kaplamalarında kullanılmaktadır. Kumanda kolları, makine, otomotiv parçaları, her türlü yedek parça üretimlerinde kullanılır. Hava filtresinin imalatında, spor aletlerinin kaplanmasında kullanılmaktadır. Fitalatsız Plastisol Pvs Ayrıca **Polymex-3014;** pütürlü yüzeylerde yüzme havuzu ve çocuk oyun alanları platformları, el aletleri tutucu özellikli istenen bütün parçalar için çok uygun bir kaplamadır. **Polymex-3014** hava filtrelerinin imalatında, çocuk parklarının zeminlerinde, oyun alanlarında kullanılmaktadır. Fitalatsız Plastisol Pvs

Renk	Turuncu-Siyah-Gri ve istenilen Renk
Parlaklık	Parlak veya Mat isteğe göre
Bağlayıcı madde	Fitalatsız Reçine
Katı Madde Ağırlıkça	98±1
Kuruma Süresi	Fırın : 180 °C 12 Dakika 160 °C 15 Dakika Taplada: 180 °C : 7 Dakika 160 °C : 9 Dakika
Yoğunluk (20C)	1,15- 1,20 gr/ml
Kuru / Yaş Film Kalınlığı	500 Mikron / 650 Mikron
Kuruma (180 °C)	12-14 Dakika
Tatbik ısı limitleri düşük ve yüksek	160 °C den düşük 180 °C den yüksek olmamalı
İnceltme	İnceltilmez
Isı mukavemeti	180 °C – 200 °C
karişim	Tek Komponentli Fırın Kurumalı

Uygulanacak yüzeyler her türlü yağ, kir, pislik. gibi kalıntılardan temizlenmeli ve kuru olmalıdır. Hazırlanan yüzeylere Polymex-3014 dökme yöntemiyle uygulandıktan sonra belirtilen sürelerde fırınlanır. Esnekliğinden dolayı ürünün şeklini alabilir. Değişik formülasyonlarda bile aynı üründe iki üç renk kaplama yapılabilir. Isıya(180 °C – 245 °C) ve kimyasallara dayanıklıdır. Alevlenmez kesinlikle. Fitalatsız Plastisol Pvs Polymex-3014 uygulamaları için detaylı bilgi ve farklı uygulama yöntemleri için firmamızla irtibat kurunuz. Fitalatsız Plastisol



Pvs

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. Fitalatsız Plastisol Pvs



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



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