



POLYFIX PU-7005-PG
ÇİFT KOMPONENTLİ
PLAY GROUND
(POLİÜRETAN KAUÇUK)
YAPIŞTIRICISI (9+1)

Revision nr.3
Dated 13.10.2009
Printed on 08.02.2012
Page n. 1/2



TANIM

Çift komponentli poliüretan esaslı, suya ve neme dayanıklı üstün özelliklere sahip Solventsiz (%100) bir yapıştırıcıdır.

KULLANIM YERİ

Play groundların (Poliüretan kauçukların) beton zemin üzerine yapıştırılmasında kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Çift komponentli bir malzemedir.
- Suya ve neme dayanıklıdır, üstün izolasyon özelliği vardır.
- Tarak ile çekildiğinde izi yüzeyde kalıcıdır. Beton tarafından emilmediği için, daha güçlü bir sağlar.
- Tutkalın film yapısı kullanıma uygun sertlik ve esnekliğe sahip olup aşırı yüklenmelere dayanıklıdır.
- Ani ısı değişikliklerine (sıcak-soğuk) dayanıklıdır.
- Karışımı kolaydır. Kısa sürede kullanıma hazır hale gelir.
- Kuvvetli yapıştırma sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

	I. KOMPONENT	II KOMPONENT
Renk	Yeşilimsi krem rengi	Koyu Kahverengi (Sertleştirici)
Viskozite Cp(25°C)	130,000-230.000	150-250
Yoğunluk (25°C	1,79 gr/cm ³ ± 0,02	1,22-1,24 gr/cm ³
Kullanma oranı	9	1
Kap ömrü	20 °C de 200 cc ~ 30 Dakika	
Kullanma zamanı	20 °C de ~ 40-60 Dakika	
İlk Kuruma	20 °C de ~ 8-10 Saat	
Son kuruma	24 saat	
Tam kurlenme	20 °C de 7 Gün	
Sertlik (DIN 53505)	85-90 (Shore A) 50-60 (Shore D)	
Çekme Direnci	3,5 N/mm ² ± 0,5 N/mm ²	
Uygulama Sıcaklığı	10-40°C	

I. KOMPONENT

II. KOMPONENT



Özcan Kimya

POLYFIX PU-7005-PG
ÇİFT KOMPONENTLİ
PLAY GROUND
(POLİÜRETAN KAUÇUK)
YAPIŞTIRICISI (9+1)

Revision nr.3
Dated 13.10.2009
Printed on 08.02.2012
Page n. 2/2



UYGULAMA

- II. Komponent (sertleştirici) I. Komponente(ana komponent) ilave edilir.
- Homojen bir renk elde edinceye kadar karıştırılır.
- Elde edilen karışım macun targağı ile çekilir.
- Hazırlanan karışım ~30 dak. içerisinde tüketilmelidir.
- Ürünün katılaşmaya başlama süresi 20°C de ~50-60 dak.
- Poliüretan Yapıştırıcı sürüldükten sonra en geç 30 dakika içinde poliüretan kauçuklar yere yapıştırılmalıdır.
- Uygulama miktarı zeminin durumuna göre 1,5-2 Kg/m²

DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Uygulanacak yüzeyler kuru ve temiz olmalıdır.
- Tatbikat sırasında yüzeylere bulaşmış tutkal 5-10 dakika içerisinde tinerle temizlenmelidir.
- Göze kaçması durumunda, göz bol su ile çalkalanmalı ve zaman geçirmeden doktora başvurulmalıdır.
- Çalışma esnasında eldiven kullanılması faydalıdır.
- Araç ve gereçler kullanım sonunda tiner, aseton vb. ile temizlenmelidir.

DEPOLAMA

Orijinal ambalajında, oda sıcaklığında 1 yıl depolanabilir.

AMBALAJ TİPİ

- I.Komponent 9 Kg. Plastik kova veya teneke ambalaj
- II. Komponent 1 Kg. Plastik Bidon veya teneke ambalaj

Bu yayındaki bilgiler bizim profesyonelce elde ettiğimiz bilgilerimize ve deneyimlerimize dayanmaktadır. Ürünlerimizin uygulanması ve kullanımını denetimimiz dışında bulunduğundan önerilerin hiçbiri garantimiz dâhilinde değildir.