



POLYFIX PU-7100-TKI ÇİFT KOMPONENTLİ POLİÜRETAN MACUN

Revision nr.3
Dated 13.10.2009
Printed on 24.02.2012
Page n. 1/3



TANIM

Çift komponentli poliüretan esaslı bir macundur. Suya ve neme dayanıklıdır.
Solventsiz (% 100) bir malzemedir.
Mekanik gerilmelere dayanıklıdır.

KULLANIM YERİ: Özellikle beton üzerine sürülerek betondaki boşlukların, çatlakları , çukurları doldurarak daha iyi bir yüzey oluşmasını sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

	I. KOMPONENT	II KOMPONENT
Renk	krem rengi	Koyu Kahverengi (Sertleştirici)
Viskozite Cp(25°C)	15.000- 20.000	150-250
Yoğunluk (25°C)	1,50 gr/cm ³ ± 0,02	1,22-1,24 gr/cm ³
Kullanma oranı	10	2
Kap ömrü (25°C) Kullanma Zamanı (25°C) Jelleşme Zamanı(25°C) İlk Kuruma(25°C) Son kuruma zamanı(25°C) Tam kürlenme (25°C)	200 cc ~ 30 Dakika ~ 40-60 Dakika 1-1,5 saat 4-5 Saat 24 saat 7-8 gün	
Sertlik (DIN 53505) Uygulama Miktarı(25°C) Su Emme	80—90 (Shore A) 40-50 (Shore D) 150 – 250 gr/m ² 1h 100 °C: 0,3 – 0,6%	24 h 25 °C: 0,1 -0,4%
Uygulama Sıcaklığı	10-40 °C	



özçankimya

POLYFIX PU-7100-TKI ÇİFT KOMPONENTLİ POLİÜRETAN MACUN

Revision nr.3
Dated 13.10.2009
Printed on 24.02.2012
Page n. 2/3



UYGULAMA

II. Bileşen, I. Bileşenin içerisine ilave edilir.

Elle veya uygun bir aletle iki birleşeni homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılır.

Beton üzerine PU-7401 PMT Emprenye astar uygulanmış yüzey üzerine mala ile düz bir zemin olacak şekilde uygulanır. ayrıca ara kat üzerin son düzleme işlemi içinde uygulanabilir.

Uygulama yüzeylerinde nem bulunmamalıdır.

UYGULAMA SONRASI İŞLEMLER

Her kullanım sırasında birleşenlerin bulunduğu bidonların havada mevcut nemle temasının mümkün olduğunca az olmasına gayret edilmelidir. Gerekli miktarlar alındıktan hemen sonra bidonlar yeniden kapatılmalı ve bir sonraki kullanıma kadar ağızları kapalı tutulmalı.

DEPOLAMA



POLYFIX PU-7100-TKI ÇİFT KOMPONENTLİ POLİÜRETAN MACUN

Revision nr.3
Dated 13.10.2009
Printed on 24.02.2012
Page n. 3/3



İki birleşen, orijinal ambalajlarında ve 10-40 °C sıcaklık ortamında saklanmalıdır
Bu koşullarda, raf ömrü 12 aydır.
Her iki birleşen de rutubet ve nemden uzak tutulmalıdır.
Açıldıktan sonra, kuru ortamda muhafaza edilir.

UYARILAR

Uygun eldiven, ağız-burun maskesi ve kıyafet giyinmelidir.
Sertleşme öncesinde karışıma veya birleşenlere temastan kaçınılmalıdır.
Cilde temas edilmesi halinde, temas eden cilt, sıcak su ve deterjanla en az 5 dakika süre ile yıkanmalıdır.

AMBALAJ TİPİ

- I. Bileşen 10 Kg, Plastik kova ambalaj
- II. Bileşen 2 Kg Plastik bidon ambalaj

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