

TANIMI

Solventsizdir, düşük vizkozitelidir, poliüretan bazlı 1-1 oranlı İzosiyanat ve poliöl reçinelerden geliştirilmiştir. Ahşap ve benzeri kalıplama işlerde kullanılan poliüretan reçinesi, ahşap taklidi, heykel, mobilya, manken ve sanatsal ürünlerin imalatı için geliştirilmiştir.

UYGULAMA

PUR EN1000 Kullanıma hazırdır. 1/1 hacimce karışım yapılarak dökme yöntemiyle uygulanır. Ürün yapımı öncesi döküm yapılacak kalıp veya alan önceden hazırlanması gerekmektedir. Ürün karışım sonrası dakikalar içerisinde jelleşme ve kurumaya başlar. Uygulama ayrıca 1-1 pompa yardımı ile yapılabilir.

KULLANIM ALANLARI

- Ahşap mobilya sektörü
- Hobi amaçlı ürünlerin yapımında
- Hediyelik eşya yapımlarında
- Oyuncak ürünlerin yapımında
- Eşentiyon ürünlerin yapımında
- Otomotiv yedek parça yapımlarında
- Portatip ürünlerin yapımında
- Muhtelif ürünlerin imalatında

AVANTAJLARI

- Yüksek basınç değerlerine sahiptir.
- Düşük vizkozitelidir.
- Açık hücreli değildir.
- Hızlı ve pratik çözüm sağlar.
- Sağlığa zararlı değildir.
- Kimyasallara dayanıklıdır.
- UV'ye maruz kalmadığı sürece dayanım ömrü artmaktadır.
- Kullanımı kolaydır.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Açıklama	A Kompenant (Poly)	B Kompenant (İzo)	Norm
Renk	Şeffaf	Kahverengi	
Özgül Ağırlığı Yoğunluk 25 °C'de	1,05 kg / dm ³	1,15 kg / dm ³	TS EN ISO 2811-1
Viskozite 25 °C'de	180-220 mPas	220-250 mPas	TS EN ISO 2555
Parlama Noktası (25°C)	> 140		TS EN ISO 2719
Kürlenmiş Durumda / Çevreye Uyum	Çevreye olumsuz etkisi yok		
Kürlenmiş Durumda / Sağlığa Uygunluk	Sağlığa zararlı değildir		
Jelleşme Zamanı	60-120 sn		
Tam Kurumu Zamanı	3-6 saat		
Kürlenmiş Durumda / Basınç Dayanımı	36,5 N/mm ²		TS EN 12390
Genleşme Faktörü	0		
UV Dayanım	Dayanımsız		
Karışım Oranları	1-1 hacimce		

AMBALAJ

A Bileşen Kompenant Poly: 50 kg

B Bileşen Reçine İzo: 50 kg

Ambalajda, kuru ortamda 5 °C / 30 °C'de depolama yapılmalıdır.

Açılan ürün kısa sürede tüketilmelidir.

Raf ömrü 2 yıldır.

SAĞLIK ve GÜVENLİK

Uygulama ve satın alma öncesi kullanım detayları için Güvenlik Bilgi Formunu (MSDS) isteyin ve okuyun.

Çalışma esnasında daima göz koruyucu, eldiven, giysi ve maske kullanılmalıdır.

BELTERAF

Az miktarda kürlenmiş ürün artıkları normal evsel atık olarak elden çıkarılabilir. Kürlenmemiş ürün bileşenlerinin bertarafı yerel düzenlemelere uygun olarak gerçekleştirilmelidir. Boş bidonlar, kapağın kenarından bir delik açılarak ve sıvı artık akmayana kadar baş aşağı çevrilerek sıvılardan arındırılmalıdır.