

TANIMI

Solventsiz, poliüretan bazlı ambalaj, paketleme ve dolum imalatları için geliştirilmiştir. İki bileşen düşük basınçlı makineler ile enjeksiyon veya döküm ile uygulanır.

UYGULAMA

PUR FLİNG FOAM poliüretan iki bileşenden oluşur, 1:1 hacim oranında uygun bir kapta istenilen oranlarda karışım için dökülür. Reçineler yüksek basınçlı veya düşük basınçlı çift bileşenli PUR HP300 döküm makineleriyle uygulanmalıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Ambalaj dolularında
- Paketleme imalatlarında
- Kutu ve benzeri ürün paketleme
- Boşluk dolularında
- Vibrasyon önlemek amacıyla boşluk dolularında

AVANTAJLARI

- Kullanımı kolaydır
- Düşük vizkozitelidir
- Açık hücrelidir
- Hızlı ve pratik çözüm sağlar
- Anında genişmesi sayesinde hızlı sonuç verir
- Sağlığa zararlı değildir
- Kimyasallara dayanıklıdır
- UV'ye maruz kalmadığı sürece dayanım ömrü artmaktadır
- Mükemmel yapışma ve mukavemete sahiptir
- Her türlü imalata uygundur
- Köpük haline gelmesi sonrası şekil vermesi kolaydır
- Isı yalıtım köpüğü imalatlarında kullanılır
- Dökme tipi enjeksiyon makineleri ile uygulanır.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Açıklama	A Komponent (Poly)	B Komponent (İzo)	Norm
Renk	Açık Sarı	Kahverengi	
Yoğunluk 25 °C'de	1,10 kg / dm ³	1,25 kg / dm ³	TS EN ISO 2811-1
Viskozite 25 °C'de	250-300 mPas	220-250 mPas	TS EN ISO 2555
Kürlenmiş Durumda / Çevreye Uyum	Çevreye olumsuz etkisi yok		
Kürlenmiş Durumda / Sağlığa Uygunluk	Sağlığa zararlı değildir		
Jelleşme Zamanı	30-50 sn		
Serbest Yoğunluk	18-25		
Yapışmama Zamanı	1-2 dk		
Tam Kurumu Zamanı	10 dk		
Genleşme Faktörü	1/30		
Karışım Oranları	1-1 hacimce		

AMBALAJ

A Bileşen Komponent Poly: 220 kg Varil

B Bileşen Reçine İzo: 250 kg Varil

Plastik Bidonlarda: A/ B Bileşen: 20+21 kg ve 5+5,5 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.