

POLYMEX-3022-Poliüretan Esaslı Dekoratif Beton Kalıp Reçinesi
P-3022-2K Poliüretan Esaslı Dekoratif Beton Kalıp Reçinesi



Ürün Tanımı:

Dekoratif beton kalıp reçinesidir. Poliüretan bazlı, iki komponentli, beton yüzeyine dekoratif desenler vermek amaçlı kalıp yapımında kullanılan kalıp kimyasalıdır.

Uygulama Alanları:

Dekoratif beton kalıp reçinesidir Beton yüzeylerine dekoratif desenler, logo, yazı işlemek vb. uygulamalar için önceden hazırlanmış negatif bir kalıba (ahşap, alçı, metal) dökülmek suretiyle hazırlanan beton kalıp kimyasalıdır. Endüstriyel, profesyonel ve sanatsal uygulamalarda kullanılmak üzere tasarlanmış kimyasal ürün çeşitliliğine sahip Epoksi ve poliüretan elastomer üreticisiyiz. Elastik yapısından dolayı korkuluk duvarı, giriş, sütun, kolon, duvar üzerine uygulanabilir. Hızlı prototipleme, modelleme, dekoratif objeler, ayakkabı tabanı, sanatsal tasarım, mimari ve restorasyon, mum ve sabun kalıbı yapımı, tenden kalıp almak için, heykel yapımı ve protez üretimi gibi çeşitli sektörlerde kullanılmaktadır. Beton yüzeyinde oluşan desenler, üzerine vuran ışığın gücüne ve açısına göre değişik efektler oluşturur. Çekme yapmaz.İstenilen dekoratif desen imalatlarında kullanılmaktadır.

Özellikler:

- Solvent içermez
- Yüksek ısı dayanımına sahiptir (-30 °C/+90 °C)
- Sağlam yapısıyla defalarca kullanılabilir. (80 ile 100 arası)

Uygulama:

Dekoratif beton kalıp reçinesidir Ürünün uygulanacağı negatif kalıp yüzeyi uygun bir kalıp ayırıcıyla (vaks) kaplanır, kalıp ayırıcı sürülmeden önce yüzeyin kuru, temiz, yağ ve kirden arındırılmış olması gerekmektedir. A komponenti açılarak iyice karıştırılır, daha sonra B komponenti yavaş yavaş ilave edilir ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılır, karışım negatif kalıp üzerine en ince yeri 5mm oluncaya kadar dökülür. Uygulamadan 24 saat sonra kalıptan ayrılabilir, 72 saat sonra kullanılabilir.

Dikkat Edilecek Hususlar:

Kalıp üzerine dökülmeden, kalıbın uygun bir kalıp ayırıcıyla kaplanması, bu uygulamadan önce yüzeyin kuru, temiz, yağ ve kirden arındırılmış olması gerekmektedir. Mekanik etkilerden, kirden, ani ısı değişikliklerinden, yağmurdan, kardan, buzdan, her türlü agresif kimyasaldan koruyunuz. Nemin yüksek olduğu ortamlarda ve hava koşullarında kullanmayınız.+50 °C 'nin üzerindeki sıcaklıklarda kalıp ayırıcı buharlaşabilir.

AŞY POLYMEKS 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 Fax :+90 216 365 47 15

Depolama ve Raf Ömrü:

Saklama süresi normal şartlar altında (+20 °C) , kuru ortamda kapağı kapalı olarak 2 yıldır. Üretim tarihi etiket üzerindedir. Ambalajlar dik olarak depolanmalıdır.

Ambalaj:

25, 30, 50, 100, 250 Kg'lık (A/B) set veya varillerde satışa sunulmaktadır.

Teknik Özellikler:

Renk	Gri (talebe göre farklı renkler de üretilebilir.)
Sertlik Shore D	40-90 (talebe göre üretilebilir)
Bağlayıcı Madde	Poliüretan Reçine
Karışım Yoğunluk	1,22 gr/ml
Karışım Oranı	
Uygulama süreci(23 °C)	50 ile 60 Dakika Arası
Çalışma Sıcaklığı	15-30 °C
Sıcaklığa Dayanım	90 °C
Kürünü Tamamlama (20 °C)	72 saat sonra kürünü tamamlama. Kalıba döküldükten sonra.
Hacim kaybı	±%1

Güvenlik Önlemleri:

Ciltle temasından kaçınılmalı, temas halinde bol su ve sabunla yıkanmalıdır. Boş ambalajları gıda depolama kapları olarak kullanılamaz. Direk solumaktan kaçınılmalı, kimyasal solumaya uygun maske, gözlük ve eldiven kullanılmalıdır.

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.

POLYMEX-3022Poliüretan Esaslı Dekoratif Beton Kalıp Reçinesi

AŞY POLYMEKS 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 Fax :+90 216 365 47 15

www.polymex.com.tr

POLYMEX P-3022