

DUAYEN A-391

Poliüretan Kauçuk Bağlayıcı(Sıcak Pres Sistem)

ÜRÜN TANIMI

Tek kompenant, poliüretan bazlı çok amaçlı bağlayıcı, yapıştırıcı binder

UYGULAMA ALANLARI

- ◆ Kauçuk karoların yapımında,
- ◆ Mantar ve sünger kaplama üretiminde
- ◆ Beton, metal ve PVC yapıştırılmasında
- ◆ Ahşap malzemelerin yapıştırılmasında

ÖZELLİKLER

- ◆ Suya dayanıklıdır.
- ◆ Sıcak ve nemli havalarda çabuk kürleşir.
- ◆ Esnek yapıya sahiptir.
- ◆ Dış mekân koşullarında mükemmel dayanım sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk	Koyu kahverengi
Katı Madde (%)	100
Yoğunluk (g/cm ³)	1,1
Viskozite, Brookfield, cP (25°C)	4000
Açık zaman SBR kauçukta	40 dk
Açık zaman EPDM kauçukta	1 saat
İlk kuruma (kalıpta)	25mm 150 °C de 10-14 dk.ortalama
Kullanım miktarı (kalıp) SBR	SBR % 91,5 +2,5 renklendirici + BİNDER % 6 -8 arası
Kullanım miktarı (kalıp) EPDM	EPDM % 88 -%92 + BİNDER %12 - % 8 arası

UYGULAMA

Makine pres uygulamalarında tarafınızdan seçili olan kauçuk, raspa granülleri birbirine bağlamak için granüllerin temiz, kimyasal yağlardan arındırılmalı, yüksek verim için de toz ve topraktan iyice arındırılmış olmalıdır. Daha sonra karışım için karıştırıcıya granül raspa ve renklendirme ajanı karıştırılır. %6-%8 arası oranlarda bağlayıcı karıştırılarak ürünün kalınlığına göre 5 dak ile 20 dak arasında 1200C - 1600C ısıda preslenerek pişirilir. Dökme uygulamalarda ürün miktarı %20 - %25 arası olmalıdır. İstek dahilinde ürünün kürleşmesini hızlandırmak için saç sprey ya da camsil sprey kutularda su buharı bir kere püskürtme yapılabilir.

PAKETLEME VE SAKLAMA KOŞULLARI

- 200 kg. sac varil
- 30 kg bidon

Açılmamış orijinal ambalajında, kuru ve oda sıcaklığındaki ortamlarda 12 ay boyunca saklanabilir. Ürün kapakları kapalı olarak doğrudan güneş ışığından ve dondan korunmalıdır.

SAĞLIK VE GÜVENLİK TAVSİYELERİ :

Kürleşmemiş malzeme tahriş edici etkilerinden dolayı cilde ve göze temas ettirilmemeli; temas ettiği takdirde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, gerekirse doktora başvurulmalıdır. Uygulama sırasında eldiven ve koruyucu gözlük takılmalıdır. Kürleşmemiş malzemenin gıdalara bulaşmasından sakınılmalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde saklanmalıdır. Ürünün GBF bilgilerini kontrol ediniz

ÜRETİCİ NOTU:

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Duayen Yapı Kimya ve Makine San ve Tic AŞ. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan Duayen Yapı Kimya ve Makine San ve Tic AŞ. sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar (01/2019).

Rev No/Date:002.21012019



Natoyolu, 18 Mart Cad. No:21 1Y
Y.Dudullu Ümraniye İstanbul
Tel: 02163658779
Faks:02163658778
www.duayen.com.tr

