

## Çift Bile enli Epoksi Esaslı Solventsiz Çift Bile enli Epoksi Esaslı Solventsiz

### ÜRÜN TANIMI

Epoksi bazlı 3 D sistemler için geli tirilmi , dolgusuz, solventsiz, effaf iki bile enli üründür.

### ÖZELL KLER

Kalın dökümlere uygun (masa, tezgah, v.s.), çizilme direnci ve sertli i çok yüksek olan, effaf sistemdir. stenilen sertlik durumuna göre B komponent oranı %40-100 arasında kullanılabilir. Jelle en ürün , cam gibi effaf görünüme sahiptir. Uzun sertle me süresi nedeniyle, kalın dökümler mümkündür.

### ÜRÜN B LG S

Kimyasal Yapı A Komponent : Modifiye edilmi likit epoksi reçine  
Kimyasal Yapı B Komponent : Modifiye edilmi poliamin bazlı sertle tirici  
Renk / Görünüm : effaf / Likit  
Karı m OranıA/B:100/40 kütlece

### PERFORMANS

(23°C, %50 Ba ıl Nem)

#### A Komponent:

Özellik	Birim	Değer
Yo unluk 23 ± 2°C	g/ml	1,13 ± 0,02
Viskozite 23 ± 2°C	mPas	700 - 900
Görünüm	Görünen	effaf likit
Renk	Görünen	Hafif Mavi

B Komponent:

Özellik	Birim	Değer
Yo unluk 23 ± 2°C	g/ml	0,98 ± 0,02
Viskozite 23 ± 2°C	mPas	60 ÷ 80
Görünüm	Görünen	likit
Renk	Görünen	Hafif Sarı

## Çift Bile enli Epoksi Esaslı Solventsiz effaf Dekoratif Döküm Ürünü

### Karışım :

#### **Özellik**

Renk - effaf

Jelle me zamanı 23 ±2°C (300 gr A+B, oran: 100:40)

Jelle me zamanı 23 ±2°C (300 gr A+B, oran: 100:100)

Jelle me zamanı 60 ±2°C (1-2 mm incelikte, A+B, oran: 100:50)

Jelle me zamanı 100 ±2°C (1-2 mm incelikte, A+B, oran: 100:50)

Karışım viskozitesi 23 ±2°C (oran: 100:40)

Karışım viskozitesi 23 ±2°C (oran: 100:100)

#### **Birim**

saat

saat

dakika

dakika

mPa s

mPa s

#### **Değer**

yaklaşık 24

yaklaşık 30

130 - 150

15 - 18

500 - 600

300 - 400

Bu de erler firmamızda yapılan laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmi olup, bitmi uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. antiye ortamındaki sıcaklık ve nem de erleri ile uygulama yüzey ve alanları çe itlilik arz edece inden de erler de i ebilir.

### **KULLANIM ALANLARI**

Dekoratif döküm ve kaplamalar için kullanıma uygundur.

### **UYGULAMA TAL MATI**

İlem yapılacak tüm yüzeyler tozdan, ya dan arındırılmı , temizlenmi ve kuru olmalıdır. Her iki bile enin, reçine ve sertle tiricinin, karışım tırma ve uygulama sırasında sıcaklı ı kesinlikle 15 ° - 20 ° C'den dü ük olmamalıdır. Ürünün uygulanaca ı kalıpları önceden 35-40 ° C'de ısıtmak uygulamayı kolayla tırır. Karışım öncesi , reçineyi 45-50 ° C'de 4-6 saatte kürlenme i lemi yapılması önerilir. Ürünün istenilen amaca uygun olup olmadı ını do rulamak için ön testler yapmanız önerilir.

B komponent A komponent üzerine yava ça karışım tırılarak ilave edilir. Köpük olu umunu minimum yapmak için yava karışım önemlidir.

Sert ürün elde etmek için önerilen oran

A = 100

B = 40 (A İRLİKÇA)

15 ° C'den itibaren karışım da sertle me gerçekte meye ba lar. Daha dü ük sıcaklıklarda ve yüksek nemde ürünün polimerizasyonu ideal ekilde gerçekte mez. Performans bölümündeki tabloda detay mevcuttur. B komponent oranı arttıkça sertle me süresi uzar.

Ürünü herhangi bir çözücü, su veya seyreltici ile seyreltmeyin.

Ba ka bir katkı maddesinin eklenmesi, ürün özelliklerini de i tirir, bu nedenle, homojenle memesi halinde kullanılması tavsiye edilmez.

# 670 PROEPODECO



## Çift Bile enli Epoksi Esaslı Solventsiz effaf Dekoratif Döküm Ürünü

### SINIRLAMALAR

Optimum kalite elde etmek için lütfen uygulama talimatına sadık kalınız.

### AMBALAJ

A Bile en 20 kg Çanta Bidon

B Bile en 8 kg Çanta Bidon

### RAF ÖMRÜ

Rutubetsiz ve kuru (+15 C ile +25 C arası sıcaklık) ortamlarda orijinal ambalajında üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların a zı sıkıca kapatılmalıdır. Nemden uzak tutulmalıdır.

### DEPOLAMA KO ŞULLARI

Açılmamış orijinal ambalajında , rutubetsiz, kuru ve serin (+15 C ile +25 C arası sıcaklık) ortamda depolanmalıdır. Direkt güne ışığı altında bırakılmamalıdır. A ve B komponent 10 ° C' den düşük sıcaklıklarda kristalleşebilir; Bu durumda, malzemeyi kullanmadan önce, ayrı ayrı bir fırında ısıtın veya tamamen eriyene kadar 75-85 ° C'de benmarin de ısıtın. Daha sonra oda sıcaklığında soğumaya bırakın. Sertleştirici olan B komponent neme karşı çok duyarlıdır. Hava ile uzun süre temastan kaçınınız.

### GÜVENLİK

Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Koruyucu eldiven, gözlük, maske ve elbise kullanınız. Göz teması halinde hemen bir doktora başvurunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Deri temasından sakınınız. Yutmayınız. Alev kaynaklarından uzak tutunuz. Detaylı bilgi ve tavsiyeler için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna başvurunuz.

### YASAL NOTLAR

*Teknik bilgi foyümüz geniş kullanım alanlarına sahip DEKOSTAR LTD. ŞTİ. ürünleri hakkında genel bir bilgi vermek ve ürünlerin sahip olduğu teknik özellikleri göstermek için hazırlanmıştır ve tavsiye niteliğinde olup bu bilgiler doğru uygulama zemin ,hava , ekipman ,vb. şartlarında ve ürünlerin tavsiye edilen koşullarda depolandığı durumlarda geçerlidir.*

*DEKOSTAR LTD. ŞTİ. ürünlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez. Ürünün kullanıcısı ürünü kullanmadan önce uygunluğunu test etmelidir.*

*Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından DEKOSTAR San. ve Tic. Ltd. Şti. sorumlu değildir ve ürünlerinin özelliklerini ilan etmesizin değiştirme hakkına sahiptir. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün Ürün Teknik Bilgi Föyü'nün son baskısını dikkate almalıdır.*



BARS KİMYA -Dekostar Yalıtım İnşaat San. ve Tic.Ltd.Şti  
Gürsu Yeni Sanayi Alanı Karahıdır Mah. Okul Yolu Üzeri No:78  
Gürsu /BURSA TÜRKİYE  
Tel : (+90) 850 888 61 00 Whatsapp Gsm : (+90) 516 168 61 01  
www.barskimya.com info@barskimya.com