

## EPOFUGA : Epoksi Derz Dolgusu

### Tanım

Tüm beton zeminlerde çekme ve ano derzlerinde kullanılan epoksi esaslı, yarı elastik derz dolgu mastiği

### Kullanım

Tüm iç ve dış mekanlarda, beton sertifikalarında kesilerek oluşturulan çekme ve ano derzlerinin etkili bir şekilde doldurulmasında kullanılır. Özellikle ağır trafiğe maruz kalan endüstriyel zeminlerde ve beton yüzey sertleştirici zemin betonu kesimlerinde idealdir. Ayrıca yüksek mukavemet istenen zemin ve diğer yüzeylerde yapısal tamiratlar için idealdir .

### Uygulama

Derz yüzeyleri sağlam ve temiz olmalıdır. Epofuga üç komponentli kit olarak bulunmaktadır. Baz komponent plastik kutuda, sertleştirici küçük plastik kutuda, dolgu ise kraft torbada bulunmaktadır. Tüm komponentler homojen kıvamda karıştırılarak derz dolgusu elde edilir. Uygulama öncesi derz satırları Eposeal - B derz astarı ile astarlanmalı ve derz içine fitil PP derz dolgu fitili ile derz altı oluşturulur. Bu amaçla derz belirli bir derinliğe kadar kum ile de doldurulabilir. Temiz bir derz bitişi için maskeleme bantları derzin her iki kenarına da konmalıdır . Hazırlanan macun kıvamındaki derz dolgu malzemesi spatula yardımı ile derzin içine doldurulur . Derzin etrafına bulaşan macun kurumadan spatula ile temizlenmelidir . Bir miktar çökme olursa işlem tekrar edilir .

### Özel Nitelikler

- Renkli ve dekoratif
- Betona yüksek mukavemet ile yapışma
- Yarı elastik özelliği sayesinde çatlama yapmaz
- Kesilerek oluşturulan tüm derzleri kırılmalara karşı korur
- Su geçirimsiz, yüksek mukavemetli, kimyasal maddelere karşı dayanıklı yapıdadır
- Eski beton yüzeylerde oluşmuş çatlak ve kırılmalarda , çok yüksek dayanımlı yapısal tamirat malzemesi olarak çimento bazlı tamir harçlarına göre çok daha uygundur .

### Verim

Derz genişliğine ve uygulama derinliğine bağlı olarak değişim gösterir. 3 mm genişlik ve 10 mm derinlikte her 1 metre derz için 80 gr verim ile uygulanabilir.

### Depolama

Serin, kuru ve korunaklı ortamda orijinal ambalajda 1 yıl.

### Teknik bilgiler

Ambalaj 6 kg set halinde A - Plastik kutu

B - Plastik kutu

C - kraft torba

Görünüm A - kıvamlı sıvı

B - akıcı sıvı

C - toz

Yoğunluk 1,7 kg / Lt

Tehlike sınıfı yok yanıcı değil

Verim 80 - 100 gr / mt / 3mm derz genişliği

Uygulama spatula yada mala ile

Çalışma süresi tüm komponentler karıştıktan sonra 30 dakika

Kürlenme 24 saat

Uygulama sıcaklığı + 10 °C