

## GroPox

### EPOKSİ ANKRAJ HARCİ VE YAPIŞTIRICI

#### AKILLI AVANTAJLAR

- Akışkan
- Mükemmel yapışma
- Uygulaması kolay

#### ÜRÜN TANIMI

Bostik GroPox, epoksi reçine esaslı, çift komponentli ankraj, montaj ve tamir harcıdır.

#### KULLANILDIĞI YERLER

- Her türlü filiz ekiminde ve ankraj elemanlarının yerleştirilmesinde,
- Beton çatlak tamiri ve yalıtımında, çatlak enjeksiyonunda çatlağın yalıtımında,
- Her türlü yapısal beton tamirinde,
- Her türlü metal aksamın beton veya çelik aksamaya montajında ve yapıştırılmasında kullanılır.

#### ÖZELLİKLER

- Solvent içermez.
- Kullanımı ve uygulaması kolaydır.
- Su geçirimsizdir.
- Betona ve çeliğe mükemmel yapışır.
- Bayındırlık Poz no: 04.613/8E

#### UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Çimento bazlı yüzeyler, (beton, ahşap, sıva) her türlü pislikten arındırılmalıdır.
- Metal yüzeyler pas ve kirden tamamen arındırılmalıdır.

#### UYGULAMA

- Malzeme homojen bir karışım elde edilinceye kadar düşük devirli bir karıştırıcı ile en az 3 dak karıştırılmalıdır. Karıştırma esnasında malzemenin +15°C ile +25°C arasında olduğundan emin olunmalıdır.
- Malzeme kesinlikle elle yada mala ile karıştırılmamalıdır ve karışıma kesinlikle su ve yeni malzeme ilave edilmemelidir.
- Bostik GroPox yüzeye mala veya spatula yardımı ile uygulanabilir.
- Filiz ekimlerinde açılan delikler hava ile iyice temizlenmeli, açılacak delik ekilecek donatıdan 6 mm daha geniş olmalıdır.
- Malzeme harç tabancası ile rahatlıkla uygulanabilmektedir.

#### UYGULAMA SONRASI BAKIM

Uygulama sonrası kullanılan alet ve ekipmanlar deterjanlı sıcak su ile temizlenmelidir.

#### SARFIYAT

1 mm kalınlık için yaklaşık 1,7 kg / m<sup>2</sup>.  
Sarfiyat miktarları teorik değerlerdir.

#### AMBALAJ

A komponenti : 3,75 kg  
B komponenti : 1,25 kg  
5 kg'lık tenekede set halinde.

#### DEPOLAMA

- Dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Açılmış teneke kutunun ağzı derhal kapatılmalıdır; ağzı açık unutulmuş tenekeler imha edilmelidir.
- Depolama ömrü maksimum 12 aydır.



#### TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	2
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	30
Karışım halindeki yoğunluk (kg / lt)	1,7 ± 0,2
Basınç Mukavemeti (N / mm <sup>2</sup> )	1 gün = 30 7 gün = 75
Eğilme mukavemeti (N / mm <sup>2</sup> )	1 gün = 17 7 gün = 25
Yapışma Mukavemeti (N / mm <sup>2</sup> )	Beton üzerine = 3,0 Çelik üzerine = 3,5
Uygulama süresi (+20°C)	40 dakika
Isı dayanımı	+15°C ile +90°C arası
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Tam mukavemet alma süresi	7 gün

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

#### GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



**BOSTİK MÜŞTERİ HATTI**

**“Smart” yardım:  
444 10 99**



**Bostik Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş.**  
Mecidiyeköy Mh. Oğuz Sk. RönesansBiz Plaza N: 4A/7  
Zemin Kat 34381 Şişli, İstanbul  
E-mail: [info@bostik.com.tr](mailto:info@bostik.com.tr)  
an Arkema company  
[www.bostik.com.tr](http://www.bostik.com.tr)

Uyarı: BOSTİK sadece ürünün kalitesinden sorumlu olup; ürünün nerede ve/veya nasıl kullanılacağına ilişkin öneriler dışında ve/veya hatalı kullanılması durumunda sorumlu tutulamaz. Münferit haller için işlem sonucuyla ilgili bir garanti vermemiz, kullanım olasılıklarının çokluğu ve ürünlerin kontrolümüz altında olmayan depolama ve işlem koşulları nedeniyle mümkün değildir. Gereki hallerde kullanıcı kendi testlerini yapmalıdır. Yerel düzenlemeler nedeniyle ürün performansları ülkeden ülkeye farklılıklar gösterebilir. İşbu teknik bülten, yenisi oluşturulana kadar geçerlidir. Yenisinin yayınlanmasıyla bundan önceki teknik bültenlerin geçerliliği sona erer. BOSTİK teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Ürünlerin güvenliğiyle ilgili hususlarda, bu bilgileri içeren ürüne ait malzeme güvenlik bilgi formuna (GBF) başvurulmalıdır.

Tarih: 24.09.2018 – Rev:000