

CERMIANCHOR EP

EPOKSİ AKRİLAT ESASLI, İKİ BİLEŞENLİ, KİMYASAL DÜBEL-ANKRAJ SİSTEMİ



Gri



- Hızlı kürleşen
- Yüksek performanslı
- Tiksotropik, sarkma yapmayan
- Kısa sürede yüksek mekanik dayanım

- Özel tabancası ile kolay uygulanabilen
- Yüksek yük taşıma kapasitesi
- Rengini muhafaza eden

ÜRÜN

KULLANIM ALANLARI

- İnşaat demiri / donatı ekme ve güçlendirme uygulamalarında,
- Cıvata, bulon, tij ve enjeksiyon pakelerinin sabitlenmesinde,
- Beton, tuğla, çelik, sert doğal taş ve kaya vb. yapı malzemelerinde kullanımı uygundur.

GENEL ÖZELLİKLER

A Komponenti yoğunluk : $1,65 \pm 0,03$ g/cm³
B Komponenti yoğunluk : $1,30 \pm 0,03$ g/cm³
Kürleme süresi (20 °C) : 7 gün
Kıvam : Macun
Renk : Gri

TEKNİK PERFORMANS DEĞERLERİ (*)

Beton için Çekme Yükleri

| Filiz Çapı(mm) | Min. Delik çapı(mm) | Delik derinliği (mm) | Min. Çekme yükü (kN) |
|----------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| 8 | 10 | 80 | 7 |
| 10 | 12 | 100 | 11 |
| 12 | 14 | 120 | 16 |

TÜKETİM

| Dübel boyutu (mm) | Gerekli delik çapı (mm) | Delik derinliği (mm) | 1 Kartuş ile uygulama sayısı |
|-------------------|-------------------------|----------------------|------------------------------|
| 8 | 10 | 80 | 65 |
| 10 | 12 | 90 | 42 |
| 12 | 14 | 110 | 25 |
| 16 | 18 | 125 | 13 |
| 20 | 22 | 170 | 7 |
| 24 | 26 | 210 | 2 |

AMBALAJ

- 300 ml (A+B) x 12'li koli

DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

- 5 °C ile 25°C arasında açılmamış ambalajında depolandığında raf ömrü 1 yıldır.



İç - Dış Mekan



Yüzey Kontrolü



Uygulama Sıcaklığı



Silikon Tabancası ile Uygulama

UYGULAMA

UYGULAMA BİLGİLERİ

Yüzey ve ortam sıcaklığı: +5°C ile +30°C arası.

Karışım oranı : A Bileşeni : B Bileşeni = 3 : 1 hacimce

Kürlenme Zamanları

| Sıcaklık | Kullanma Zamanı | Kürlenme Zamanı |
|----------|-----------------|-----------------|
| 5 °C | 25 dk | 2-3 saat |
| 20 °C | 6 dk | 1 saat |
| 30 °C | 4 dk | 30 dk |
| 35 °C | 2 dk | 25 dk |

YÜZEY HAZIRLIĞI

- Uygulama yapılacak yüzeyler toz, kir, yağ vb.'den arındırılmalı, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Beton yüzeyler kürlenmiş olmalıdır.
- Delik içerisindeki gevşek parçacıklar uzaklaştırılmalıdır.



UYGULAMA ADIMLARI

- Ürün kapağını döndürerek çıkartınız ve kartuşun uç kısmını kesin.
- Karıştırıcı aparatı kartuş uç kısmına döndürerek monte edin.
- Kartuşu uygulama tabancasına yerleştirin.
- Ürünün tam karıştığından emin olmak için 10-15 cm kadar ürünü boşa sıkın ve homojen bir karışımın geldiğini gözlemleyin.
- Dübel çapına uygun bir matkap ucu seçin.
- Delik içini fırça ile veya hava püskürterek temizleyin.
- Delğin 2/3'ünü kimyasal dübel ile enjekte ederek doldurun.
- Ankraj demirini çevirerek deliğe yerleştirin ve harcın fazla kısmının delik ağzından taşıtığını gözlemleyin.

SAĞLIK VE GÜVENLİK UYARILARI

- Göze temasından kaçınılmalıdır.
- Ürün uygulaması sırasında uygun iş ekipmanlarının (eldiven, gözlük, maske, dizlik vb.) kullanılması tavsiye edilir.
- Daha ayrıntılı bilgi için Ürün Güvenlik Föyünü (MSDS) okuyunuz.

Not: Teknik değerler ve uygulama talimatları, 23 °C ve %50 bağıl nemli ortam koşullarında geçerli olmak üzere, uluslararası standartlara uygun olarak yapılan testlerin ve tecrübelerimizin sonuçlarıdır. Teknik föylerde belirtilen talimat ve önerilere uyulmaması halinde oluşabilecek hatalarından firmamız sorumlu değildir.

CERMIX

Cermix SA lisansıyla Koramic Yapı Kimyasalları tarafından üretilmiştir. www.cermix.com.tr • www.koramic.com.tr

Genel Merkez
Koramic Yapı Kimyasalları San. Tic. A.Ş.
E-5 Karayolu Üzeri, Sıfı Mah. Hükümet Cad.
Tuzla 34941 İstanbul / TÜRKİYE
Tel: +90.216.423 34 33 • Faks: +90.216.423 53 63

Bozüyük Fabrika
Bozüyük Organize San. Böl. 10. Cad.
106 Ada / 5 Parsel No: 3 Bozüyük - BİLECİK / TÜRKİYE
Tel: +90.228.314 63 00
Faks: +90.228.314 63 0

Tarsus Fabrika
Huzurkent Tarsus Organize Sanayi Bölgesi
13. Cadde No: 10 Tarsus - MERSİN / TÜRKİYE
Tel: +90.324.676 40 41-676 42 32-676 44 49
Faks: +90.324.676 40 47