

CERMIREP EP 2C T

EPOKSİ ESASLI İKİ BİLEŞENLİ SOLVENTSİZ YAPISAL TAMİR, ANKRAJ HARCI VE YAPIŞTIRICI



Gri



- *Tiksotropik özelliği ile özellikle düşey ve baş üstü uygulamaları için ideal*
- *Yüksek yapışma gücü*
- *Rötresiz sertleşen*

- *Yüksek başlangıç ve nihai dayanım*
- *Kolay uygulanan*
- *İyi aşınma dayanımı*
- *Kimyasal dayanım*

ÜRÜN

KULLANIM ALANLARI

- Yapısal beton tamirlerinde, delik ve boşlukların doldurulmasında,
- Ankraj ve montaj işlerinde,
- Dilatasyon ve yalıtım bantlarının yapıştırılmasında,
- Beton, çelik, ahşap, metal, polyester vb. çok farklı yüzeylerde kullanımı uygundur.

GENEL ÖZELLİKLER

- Yoğunluk** : 1,8 g/cm³ (A+B bileşenlerinin karışımı)
(+20 °C'de)
- Renk** : Gri (A+B karışım)
- Kimyasal yapı** : Epoksi reçine

TEKNİK PERFORMANS DEĞERLERİ (*)

Yapışma Mukavemeti

- Beton plakadan : >3 MPa
Metal plakadan : > 3,5 MPa

(*) Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performans değerleridir. Şantiye ortamı farklılığından dolayı değerler değişebilir.

STANDARTLAR & BELGELER

- TS EN 1504-4 standardına göre test edilmiştir.

TÜKETİM

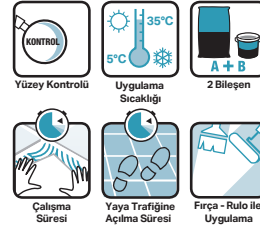
- 1 mm kalınlık için 1,7-2 kg/m²'dir

AMBALAJ

A Komponent	4,5 kg metal kova
B Komponent	1,5 kg metal kova
A+B Set	6 kg

DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

- Rutubetsiz, kuru ve dış hava koşullarına karşı korunaklı depolarda stoklanmalıdır.
- Raf ömrü, uygun depolama şartlarında 1 yıldır.
- Açılmış ambalajlar ağzı sıkıca kapatılarak saklanmalıdır.



UYGULAMA

UYGULAMA BİLGİLERİ

Uygulama sıcaklığı : +5 °C min.; +35 °C max.
Malzeme sıcaklığı : +10 °C ile +30 °C arasında olmalıdır.
Kap ömrü : 35-45 dk
Kat kalınlığı : En fazla 30 mm
Yaya trafiğine açılma süresi : Minimum 18 saat
Tam kürlenme zamanı : 7 gün (23 °C, %50 bağıl nem)
Karışım oranı : A Bileşeni / B Bileşeni = 3 / 1 ağırlıkça veya hacimce

YÜZEY HAZIRLIĞI

•Uygulama yapılacak yüzeyler toz, kir, yağ vb.'den arındırılmalı, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
•CERMIREP EP 2C T uygulamasından önce yüzeylere **CERMIPRIME EPR 2C** astarını uygulayınız.

UYGULAMA ADIMLARI

•A ve B bileşenleri karışım oranlarına dikkat edilerek karıştırıcı yardımıyla düşük devirde (400-500 devir/dakika) 3-4 dk homojen bir karışım elde edinceye kadar karıştırılır
 •Karışım uygulanmaya başlamadan önce 3 dakika kadar dinlendirilir ve tekrar karıştırıldıktan sonra uygulanır.
 •Hazırlanan karışım mala veya spatula ile uygulanır.



UYARILAR VE ÖNERİLER

•Don tehlikesi olan ya da aşırı ısınmış yüzeylerde, direkt güneş altında ve sert rüzgarlı ortamlarda uygulama yapılmamalıdır.
 •Torbalar açıldıktan sonra üründe taşlaşma tespit edilirse, ürün kullanılmamalıdır.
 •Ürün karıştırıldıktan sonra kap ömrü içerisinde kullanılmalıdır.
 •Sağlam olmayan yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
 •Uygulama yapılmış yüzeyler en az 24 saat boyunca direkt güneş ışığından, yağmur ve dondan korunmalıdır.
 •Yeni yapılmış sıvalı veya beton yüzeyler üzerine kürlenme süresi tamamlanmadan uygulama yapılmamalıdır.

SAĞLIK VE GÜVENLİK UYARILARI

•Solunmamalı, cilt ve 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 hatalardan firmamız sorumlu değildir.

CERMIX

Cermix SA İlaısıyla Koramik Yapı Kimyasalları tarafından üretilmiştir. www.cermix.com.tr • www.koramic.com.tr

Genel Merkez
 Koramik Yapı Kimyasalları San. Tic. A.Ş.
 E-5 Karayolu Üzeri, Şifa 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 00

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