

PROCURE EP1

Epoksi esaslı beton kür, yalıtım ve koruma sıvısı

DRACO®

TANIM

PROCURE EP1, tüm taze beton ve beton yüzey sertleştirici uygulamalarından hemen sonra betonu kürlendirmek ve betonda yalıtımlı bir tabaka elde ederek tozumu önlemek için kullanılır.

İstenildiğinde eski beton üzerine sürülerek beton yüzeyinin performansı artırılır ve tozuma önlenir.

PROCURE EP1 epoksi reçine esaslıdır.

Uygulandığında betonda yalıtımlı bir tabaka oluşturur ve betondaki suyun hızlı buharlaşmasını önler. Uygulanan malzeme aynı zamanda şeffaf ve koruyucu bir film tabakası yaparak yalıtım sağlar, yüzeyin tozumasını engelleyerek betonun dayanıklılığını artırır.

PROCURE EP1 beton içine işleyerek beton yapının kalıcı bir parçası olur.

UYGULAMA ALANLARI

Tüm dikey ve yatay, taze beton yüzeylerinde.

- Endüstriyel zeminlerde.
- Betonarme döşemelerde.
- Otoparklar, depo zeminlerinde.

ÖZELLİKLER

- Betonun mukavemeti normal betona göre % 35-40 artar.
- Betonda kürlenme sırasında meydana gelebilecek çatlaklıkları önler.
- Beton yüzeyi tozuz ve kolay temizlenir.
- Betonun aşınma dayanımını artırır.
- Şeffaf olduğundan uygulanan yüzeyde renk değişimi yapmaz.
- Epoksi reçine sayesinde beton yapının su yalıtımında kalıcı bir çözüm sağlar.
- Betonun klor'a karşı direncini artırır.
- Çok amaçlıdır. Beton içinde elde edilen film tabakası ile kürlendirme ve yalıtım yapılarak tozuma engellenir ve beton yüzeyi korunarak kalıcılığı artırılır.
- Uygulandığı beton yapının kalıcı bir parçası olur.
- Tüm kapalı ve açık alanlarda kullanılır.
- Beton yüzeyine daha sonra yapılacak uygulamalara uyum sağlar. Epoksi – poliüretan gibi kaplamaların yapışma ve aderansına engel olmaz. Yüzeyin külden arındırılması gerekmez.

KULLANIM

Karışım

PROCURE EP1, tek bileşenli, kullanıma hazır haldedir.

Kullanmadan önce kendi kabı içinde matkapla karıştırılmalıdır.

UYGULAMA

Uygulama fırça, rulo veya püskürtme ile yapılabilir.

SARFIYAT

- Yüzeyin emicilik oranına göre ortalama sarfiyat; 50 - 150 gr / m²

GÜVENLİK VE EMNİYET

Malzeme epoksi reçine içerdiğinden tahriş edicidir.

- Malzemenin cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır.
- Kullanım sırasında koruyucu eldiven, maske ve gözlük kullanılmalıdır.
- Yutulduğu takdirde hemen birkaç bardak su içip tıbbi yardım alınmalıdır.
- Göz ile temasında hemen bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır.
- Malzeme kapalı ortamda teneffüs edilmemelidir.

TEKNİK VERİLER

Malzeme yapısı	Epoksi reçine
Yoğunluk	1.05 ± 0.02 kg / litre
Uygulama ısı	+10°C / +35°C
Kuruma süresi	1-2 saat (20°C)
Sarfiyat	50 – 150 gr / m ²
Standartlar	ASTM C309

AMBALAJ VE DEPOLAMA

10 kg kova.

Orijinal paketinde, +10°C / +25°C'de kuru, korumalı ve havalandırılmış ortamlarda, dondan ve direk güneş ışığından korunarak depolandığında raf ömrü 1 yıldan fazladır.

PROCURE EP1

Epoksi esaslı beton kr, yalıtım ve koruma sıvısı



Ürünümüzün teknik özellikleri ile ilgili verilen bilgiler, mümkün olan en doğru ve bilimsel pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Draco, sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Hatalı depolama ve kullanımdan dolayı sorumluluk kabul edilmez. Bu rn bilgileri, güncellemeler olduğunda beyan edilecek yeni tarihli bültenle geçerliliğini kaybeder.

Revizyon tarihi: 02.01.2019

T: +90.216.5910780

www.draco.com.tr

Revizyon no: 5

F: +90.216.5910781

info@draco.com.tr