

# CURETON 1002

## Yüksek Performanslı Tozumu Önleyen Solvent Bazlı Akrilik Reçine Esaslı Beton Kür Malzemesi

### TANIM

CURETON 1002, tüm taze beton ve beton yüzey sertleştirici uygulamalarından sonra betonu kürlenmek ve betonda yalıtımlı bir tabaka elde ederek tozumu önlemek için kullanılır. İstenildiğinde eski beton üzerine sürülerek beton yüzeyinin performansını artırılır ve tozuma önlenir. Yüzeyde parlak bir görünüm elde edilir.

Solvent esaslı akrilik reçine esaslı, şeffaf kür malzemesidir. 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 engeller.

### KULLANIM ALANI

- Düşey ve yatay yapı elemanlarının kürlenmesinde,
- Yüzey sertleştirici uygulamalarında,
- Havaalanı ve saha betonlarında, kanal betonlarında,
- Nemin düşük, buharlaşmanın ve hava akımlarının fazla olduğu yerlerdeki beton dökümlerinde kullanılır.

### ÖZELLİKLERİ

- Yüzeydeki, hızlı kurumanın neden olduğu rötre çatlaklarını azaltır.
- Daha sert ve tozuması azalmış bir yüzey sağlar.
- Yanıcı değildir ve kullanım kolaylığına sahiptir.
- UV ışınlarına dayanıklıdır, Güneş ışınlarını yansıtarak taze betonda su kaybı riskini azaltır.
- Özellikle saha betonlarında kullanılır.

### KULLANIM

- Prizini yeni tamamlamış betonun üzerine homojen şekilde püskürtülerek veya rulo ile sürerek uygulanmalıdır.
- Malzeme kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır
- Kür uygulaması yapıldıktan sonra malzemenin kuruma süresi, 20°C sıcaklıkta, 1-2 saattir.
- Açık alanlarda yapılan kür uygulamalarından sonra beton yüzeyi 2-3 saat yağmur, kar gibi dış etkenlerden korunmalıdır. Bu süreden sonra beton yüzeyi yağmur suyundan dahi etkilenmez.

### KULLANIM MİKTARI

Beton yüzeyinin emiciliğine ve ortam ısısına bağlı olarak;

Fırça, rulo uygulamalarda 0.150 – 0.250 kg/ m<sup>2</sup>

Püskürtme uygulamalarda 0.200 – 0.250 kg / m<sup>2</sup>

### DEPOLAMA KOŞULLARI VE AMBALAJ

Orijinal ambalajında, +5°C / +25°C'de kuru, korumalı ve havalandırılmış ortamlarda, dondan ve direk güneş ışığından korunarak depolandığı zaman raf ömrü 1 yıldan fazladır.

25 kg bidon, 200 kg varil, 1000 kg IBC tank olarak satışa sunulmaktadır.

### GÜVENLİK BİLGİLERİ

Katkının cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Göz ile temasında hemen bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır. Kullanım sırasında eldiven, koruyucu maske ve gözlük kullanılmalıdır.

Daha detaylı bilgi için ürüne ait malzeme güvenlik bilgi formuna (MSDS) başvurulmalıdır.