

# CURETON 1003

## Parafin Esaslı Beton Kür Malzemesi

### TANIM

Cureton 1003, parafin esaslı, taze dökülmüş beton üzerine uygulanan, oluşturduğu film tabakası ile suyu bünyesinde tutarak dayanım gelişimini sağlayan, hızlı kurumayı engelleyerek rötreyi azaltan buharlaştırma azaltıcı kür malzemesidir.

### KULLANIM ALANI

- Düşey ve yatay yapı elemanlarının kürlenmesinde,
- Yüzey sertleştirici uygulamalarında,
- Havaalanı ve saha betonlarında, kanal ve kanalet 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.
- Saha, yol ve döşeme betonlarında masterlanmış yüzeyde daha yüksek parlaklık elde etmek amacıyla uygulanır.
- Yanıcı değildir ve kullanım kolaylığına sahiptir.
- Çuval ve telis bezleri üzerine sulama veya direk beton yüzeyine yağmurlama gibi kür yöntemlerine göre daha etkin ve ekonomik çözüm sağlar.
- 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.
- Göllenme oluşmamasına dikkat edilmelidir.
- 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.
- Kür uygulanmış yüzeylere kaplama yapılması düşünüldüğü takdirde, kür yüzeyden sıcak su, fırça veya su jeti yardımı ile temizlenmelidir

### 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

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

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.

### 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.