

# Sligo HC.140

## Sentetik Reçine Esaslı, Beton Kür Malzemesi

### Tanımı

Sligo HC-140, Sentetik reçine esaslı, taze dökülmüş beton üzerine uygulanan, oluşturduğu film tabakası sayesinde suyu betonun bünyesinde tutarak, optimum dayanım gelişimini sağlayan, hızlı kurumayı engelleyerek rötreyi azaltan kür malzemesidir.

### Kullanım Alanları

Saha betonları, beton yollar ve döşeme betonlarının masterlanmış yüzeylerinde ve kalıplı betonların kalıpları söküldükten sonra parlaklığını kaybetmiş yüzeylerinde, kanal ve kanalet betonlarında ve hava akımının fazla olduğu dolayısıyla nemin düşük olduğu alanlardaki beton uygulamalarında kür malzemesi olarak kullanılır.

### Kullanım Avantajları

- Bütün beton yüzeylere uygulanabilir.
- Diğer kür yöntemlerine (Çuval, telis, sulama) alternatif olarak daha etkin ve daha ekonomik bir yöntem olarak geliştirilmiştir.
- Yüzeydeki hızlı kurumanın neden olduğu rötne çatlaklarına engel olur.
- Uygulandığı zeminde yarı mat bir yüzey görünümü oluşturur.
- Uygulaması basittir ve işçilik giderlerini azaltır.

### Kullanım Şekli

Sligo HC-140 kullanıma hazırdır ve ürüne hiçbir şekilde herhangi bir malzeme ilave edilmemelidir. Ürün yeni dökülmüş betonun üzerine direk uygulanır. Uygulama püskürtme yöntemiyle veya rulo kullanmak suretiyle homojen dağılıma dikkat ederek zeminin her noktası temas edecek şekilde yayılması sağlanır. Sligo HC-140 saha, yol ve döşeme betonların masterlanmış yüzeylerine ve kalıplı betonların, kalıplar söküldükten sonra parlaklığını kaybetmiş yüzeylere uygulanır.

### Dikkat Edilecek Hususlar

- Sligo HC.140, beton yüzeyine püskürtülerek uygulanması önerilir.
- Sligo HC.140, beton yüzeyine rulo ile uygulanacaksa, ince bir tabaka halinde uygulanmalıdır. Malzeme dengeli bir şekilde dağıtılarak, gölleşme oluşmasına izin verilmemelidir.
- +8 C nin altındaki sıcaklıklarda uygulama yapılmamalıdır.
- Homojen olmayan uygulamalarda lokal olarak renk farklılıkları gözlenebilir.
- Ürün trafik ve aşınma ya bağlı olarak zamanla yüzeyden kalkar.
- Sligo HC.140'ın etki süresi film kalınlığına hava şartlarına UV ışınlarına maruz kalma derecesine ve beton yüzeyin durumuna bağlı olarak değişebilir.
- Sligo HC.140 uygulanmış yüzeylere kaplama yapılacak ise kür malzemesi yüzeyden solvent ile yıkanarak veya mekanik aşındırma yöntemi ile temizlenmelidir.

## Güvenlik Önlemleri

Yenmemeli ve yutulmamalıdır. Göz ile temasında bol su ile yıkanmalıdır ve doktora başvurulmalıdır. Tamamen sertleştiğinde fizyolojik ve ekolojik bir yapı oluşturmaz. Solvent içerir depolama ve uygulama alanlarına ateşle yaklaşılmamalıdır.

## Aletlerin Temizliği

Kullanılan tüm aletler uygun solvent ile temizlenebilir. Sprey nozulu tekrar kullanılacak ise solvent içerisinde bekletilmelidir. Kurumuş ürünler sadece mekanik yöntemlerle temizlenebilir.

## Depolama

Depolama ve uygulama alanları havalandırılmalıdır ve ateşle yaklaşılmamalıdır. Uzun süre stok ta bekleyen ürünler kullanılmadan önce karıştırılmalıdır. Karışım esnasında basınçlı hava kullanılmamalıdır. Ambalajlar üst üste 3 sıradan fazla dizilmemelidir. +5 °C ile +25 °C arası sıcaklıkta kapalı alanlarda depolanmalıdır.

## Ambalaj Şekli

15 kg'lık Teneke Ambalajlarda ve 180 kg'lık Variller halinde satışa sunulmuştur.

## Teknik Özellikler

Renk	: Transparan
Görünüm	: Sıvı
Film görünümü	: Şeffaf pürüzsüz
İçerik	: Sentetik esaslı
Yoğunluk	: 880 gr/lit
Sarfiyat	: 150 - 200 gr/m <sup>2</sup>
Çalışma zamanı	: 60 dk.
Kuruma süresi	: 45 - 60 dakika
Yeniden kaplama süresi	: 6 - 8 saat
Uygulama ısısı	: +5 °C , +30 °C
Parlama noktası	: +88 °C
Raf ömrü	: 24 ay

