

rauber

ANTIFREEZE



Donmaya Karşı Direnç Kazandıran Harç Ve Beton Katkısı

- ✓ Dona karşı harç ve betonun direncini arttırmaktadır.
- ✓ Klorür içermediğinden donatıya zarar vermez.
- ✓ Betonun ve harcın akışkanlaşmasını sağlar.
- ✓ Betonun ve harcın homojen karışmasını sağlar.



TANIM

Don riskinin yüksek olduğu hava şartlarında betonun donmaya karşı direnç kazanmasını sağlayan ve betonun akışkanlaşıp prizini hızlandıran katkı malzemesidir. Klor içermez.

KULLANIM ALANLARI

Döşeme şaplarında, hazır beton türlerinde, Çimento esaslı sıva yapımında, Yüksek dayanım istenen soğuk havalarda kullanılır.

AVANTAJLARI

- Dona karşı harç ve betonun direncini arttırmaktadır.
- Klorür içermediğinden donatıya zarar vermez.
- Betonun ve harcın akışkanlaşmasını sağlar.
- Betonun ve harcın homojen karışmasını sağlar.

UYGULAMA TALİMATLARI

a.Uygulama Yöntemi

rauber antifreeze katkısı bidonu karıştırılmalı ve temiz karışım suyuna ilave edilip karıştırılmalıdır. Hazırlanan karışım daha sonra harç ve beton yapılmak için aktarılmalıdır. Mevcut harç ve beton homojen dağılım için yüksek devirde karıştırılmalıdır.

b. Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

Beton ve harç kuru ham haldeyken antifreeze ekleme yapmamak gerekir, toz ürünlerin dağılımını ve karışımını olumsuz etkileyeceğinden dolayı, su ile karıştırıldıktan sonra antifreeze karışımı eklenebilir.

Önerilen tüketim miktarından fazla ürün eklemek, betonda ve harçta priz gecikmesine sebep olmaktadır. r auber Antifreeze ürünü uygun hava koşullarında saklanmalı, beton ve harcı oluşturacak materyallerin +5°C ile +35°C arasında olmasına dikkat edilmelidir. Kullanımdan önce muhakkak karıştırılıp, çalkalanmalıdır.

c.Gerekli Ekipmanlar

Tekstürlü rulo, fırça, mikser vb.

ÜRÜN SINIFI VE STANDARTLARI

- EN 934-2 Sınıfına Uygundur
- CE
- Bayındırlık Poz No: 04.613/7

TÜKETİM

100 kg toz bağlayıcı için (çimento, kül vs.)

AMBALAJ

20KG (±%2) Plastik Kova

RAF ÖMRÜ ve SAKLAMA KOŞULLARI

Açılmamış ambalajında +5°C ile +35°C arasında serin ortamda 12 ay süresince saklanabilir.

RENK SEÇENEKLERİ

Kahverengi

TEKNİK ÖZELLİKLER

MALZEMENİN YAPISI VE RENK	KAHVERENGİ LİKİT
PH	6-9 (20°C)
KLOR	< %0,1
DONMA NOKTASI	-10°C
SIVI YOĞUNLUK	1,15 ± 0,05 kg/lt (20°C)

Bu teknik değerler, 23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli laboratuvar koşullarında yapılan testler neticesinde elde edilmiştir. Uluslararası standartlara referans alınmıştır. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişkenlik gösterebilir.