

GROCEM

Yüksek mukavemetli akışkan grout harcı

Tanım

GROCEM, kolay hazırlanan ve uygulanan, genel amaçlı, çimento esaslı, büzülme yapmayan, yüksek mukavemetli, su geçirimsiz, kullanıma hazır bir karışımdır. Gri renklidir.

Kullanım Alanları

- ❖ Makine temelleri ve taban plakalarında
- ❖ Makinelerin zemine sabitlenmesinde
- ❖ Temel soketlerinde
- ❖ Prefabrik yapı elemanlarının montajında
- ❖ Çelik kolonların zemine sabitlenmesinde
- ❖ Yüksek mukavemet gereken dolgu ihtiyacı olan boşluklarda

Özel Nitelikler

- ❖ GROCEM kullanıma hazır toz karışımdır.
- ❖ GROCEM kolay işlenir.
- ❖ GROCEM büzülme yapmaz.
- ❖ Yüksek akıcılık özelliği vardır.
- ❖ Su geçirimsizdir.

Ambalaj ve Depolama

GROCEM 25 Kg' ılık polietilen destekli kraft torbalarda otomatik dolum ile ambalajlanmıştır. Korunaklı ve kuru yerlerde 6 ay depolanır.

Uygulama

GROCEM uygulanmadan önce uygulama yüzeyi her türlü toz, kir yağ vb. yapışmayı engelleyecek gevşek parçalardan arındırılmalıdır. Çelik elemanların yüzeyi kontrol edilerek yapışmayı engelleyecek yüzeyler temizlenmelidir.

Doğru bir karışım elde etmek için 25 kg' ılık GROCEM içerisinde istenilen dökme kıvamına uygun olarak yaklaşık 4-5 lt su bulunan kova içerisine yavaş yavaş ilave edilerek mikserle homojen olarak karışması sağlanmalıdır. 5 dakika dinlenen karışım tekrar karıştırılarak kullanılır. GROCEM kesinlikler el ile karıştırılmamalıdır.

Hazırlanan karışım hazırlıkları yapılmış kalıp içerisine dikkatlice aktarılmalıdır. Plaka altında hava kabarcıklarının kalmaması için çelik bir boru ile şişlenmeli harcın boşluksuz olarak yerleşmesi sağlanmalıdır.

Sarfiyat

GROCEM sarfiyatı kalıbın genişliğine, derinliğine ve yüksekliğine bağlıdır. Harcın yoğunluğu 2,10-2,20 kg / L dir.