



DECOSTAR Grout Harcı

GENEL BİLGİ:

Çimento esaslı yüksek mukavemetli, büzülme yapmayan, akışkan polimer modifiyeli grout harcıdır.

ÖZELLİKLER / AVANTAJLAR:

Akışkan, zaman ve işçilikten tasarruf sağlar. Uygulaması kolay.

PERFORMANS:

(23°C, %50 Bağıl Nem)

Kuru Yığın Yoğunluğu	1350 ± 200 kg/m ³	TS EN 1015-10
Basınç Dayanımı 28 gün	≥50 N/mm ²	TS EN 196-1
Eğilme Dayanımı 28 gün	≥ 8 N/mm ²	TS EN 196-1
Kılcalık Kapiler Su Emme	≤ 0,5 gr	TS EN 1015-18

Bu değerler firmamızda yapılan laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamındaki sıcaklık ve nem değerleri ile uygulama yüzey ve alanları çeşitlilik arz edeceğinden değerler değişebilir.

KULLANIM ALANI:

Çelik kolonların temele sabitlenmesinde, makine temellerinin montajında kullanılır. Rögar yataklarının montajında, onarımında ve yükseltilmesinde, beton tamirinde, trafiğe maruz beton zeminlerin onarımında, prefabrik beton yapı elemanlarının montajında, kaldırım taşlarının onarımında kullanılır.

Beton zeminlerdeki kırıkların tamiratında ve boşlukların doldurulmasında kullanılır.

UYGULAMA TALİMATI:

Yüzey Hazırlığı:

Yüzey; kürünü almış, kuru ve sağlam olmalıdır. Yapışmayı önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzey pürüzlendirilmeli. Metal donatıda pas varsa giderilmeli. Kalıplar sağlam bir şekilde sabitlenmelidir. Su doldurma işlemi ile sızdırmazlık kontrol edilmeli. Eğer uygulama eski beton üzerine yapılacaksa, uygulama öncesi yüzey mutlaka nemlendirilmelidir. Beton suya doyurulmalıdır.

Büzülme rötre çatlağı yapmaz.

Aşınma dayanımı yüksektir.

Çelik donatıyı korozyona karşı korur.

ÜRÜN BİLGİSİ:

Kimyasal Yapı

Çimento esaslı

Görünüm /Renk

Toz / gri

Ph

7-10

Su birikintilerinden kaçınılmalıdır.

Karışımın Hazırlanması:

3,5 -4 lt su üzerine 25 kg DECOSTAR Grout Harcı yavaşça boşaltarak topak kalmayınca kadar düşük devirli mixer yardımıyla karıştırılır. Harç olgunlaşması için 5-10 dakika dinlendirilir. Uygulamaya başlamadan tekrar karıştırılır.

Uygulama Ekipmanı:

El mikseri

Çelik Mala

Demir çubuk

Uygulama:

Döküm yapılacak yere kalıp yapılır. Kalıp su sızmalarını engelleyecek şekilde monte edilmelidir. Kalıp tek tarafından ara vermeden doldurulmalıdır, böylece kalıbın içerisinde hava oluşumu engellenmiş olur. Oluşabilecek hava kabarcıkları, yüzey temasını engeller ve aderansı zayıflatır. Hızlı priz alması nedeniyle hazırlanan harç, bekletilmeden uygulamaya geçilmelidir. Demir çubuk ile şişleme yapılarak harcın yerleşmesi sağlanır. Kullanım

DEKOSTAR San. ve Tic. Ltd. Şti.

Gürsu Organize San.Bölg. Sahra cad. No:6/B Gürsu /BURSA TÜRKİYE

Tel : (+90) 224 373 01 83 www.decostar.com.tr info@decostar.com.tr

DECOSTAR GROUT HARCİ

süresi geçmiş harç bertaraf edilmelidir.

değiştirme hakkı saklıdır. Kullanıcılar ilgili ürünün Teknik Bilgi Formunun son baskısını dikkate almalıdır.

SINIRLAMALAR:

Optimum kalite elde etmek için lütfen uygulama talimatına sadık kalınız. Uygulama +5 C ve +35 C arasında yapılmalı. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.

Ürün kürünü alana (28 gün) kadar yağmur, su, don ve olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır.

TÜKETİM:

1,5-2 kg/m² (1 mm kat kalınlık için) max. uygulama 75 mm

AMBALAJ:

25 kg'lık kraft torbada,
(palette 64 adet, 1600 kg)

RAF ÖMRÜ:

Rutubetsiz ve kuru (+5 C ile +25 C arası sıcaklık) ortamlarda orijinal ambalajında üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Nemden uzak tutulmalıdır.

DEPOLAMA KOŞULLARI:

Açılmamış orijinal ambalajında , rutubetsiz, kuru ve serin (+5 C ile +25 C arası sıcaklık) ortamda depolanmalıdır. Direkt güneş ışığı altında bırakılmamalıdır.

GÜVENLİK:

Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, maske kullanınız. Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Koruyucu eldiven, gözlük ve elbise kullanınız. Göz teması halinde hemen bir doktora başvurunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Deri teması halinde bol su ve sabun ile yıkayınız. Yutmayınız. Detaylı bilgi ve tavsiyeler için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna başvurunuz.

KALİTE BELGESİ:

DEKOSTAR Laboratuvar Analiz Formu

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulamaya hatalarından DEKOSTAR San. ve Tic. Ltd. Şti. sorumlu değildir. Dekostar ın ürünlerini