

Çimento Esaslı Yüksek Dayanımlı Grout Harcı

ÜRÜN TANIMI

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

ÖZELLİKLER

Tek bileşenlidir, su ile karıştırılıp dökülür.

Akı kanlıdır, zaman ve işçilikten tasarruflar.

Büzülme rötre çatlağı yapmaz. Ayırma ve su kasma yapmaz. Pompalanabilir veya dökülebilir.

Solvent, asbest ihtiva etmez. Donmaya ve çözülmeye karşı dayanıklıdır.

Aşınma dayanımı yüksektir. Çelik donatıyı korozyona karşı korur.

ÜRÜN BİLGİLERİ

Kimyasal Yapı : Çimento Esaslı

Görünüm /Renk : Toz / Gri

PERFORMANS

(23°C, %50 Bağıl Nem)

Taze Harcın Bölümlü Birim Hacim Kütlesi	1350 ± 200 kg/m ³	TS EN 1015-6
Basınç Dayanımı 28 gün	60 N/mm ²	TS EN 1015-11
Etilme Dayanımı 28 gün	9 N/mm ²	TS EN 1015-11
Kılcal 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. Antiye ortamındaki sıcaklık ve nem değerleri ile uygulama yüzey ve alanları çeşitlilik arz eden değerler de kullanılabilir.

KULLANIM ALANLARI

İç ve dış tüm alanlarda; çelik kolonların temele sabitlenmesinde, makine temellerinin montajında, rögar yataklarının montajında, onarımında ve yükseltilmesinde, beton tamirinde, trafiğe maruz beton zeminlerin onarımında, RES santrallerinde türbinlerin sabitlenmesinde, prefabrik beton yapı elemanlarının montajında, kaldırım tahtalarının onarımında, beton zeminlerdeki kırıkların tamiratında ve bölüklerin doldurulmasında kullanılır.

520 PROGROUT



Çimento Esaslı Yüksek Dayanımlı Grout Harcı

Uygulama Ekipmanı

El mikseri - Çelik Mala - Demir Çubuk

UYGULAMA TAL MATI

Yüzey; kürünü almı ,kuru ve sa lam olmalıdır. Yapı mayı önleyecek ya , gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzey pürüzlendirilmeli. Metal donatıda pas varsa giderilmeli. Kalıplar sa lam bir ekilde sabitlenmelidir. Su doldurma i lemi ile sızdırmazlık kontrol edilmeli. E er uygulama eski beton üzerine yapılacaksa, uygulama öncesi yüzey mutlaka nemlendirilmelidir. Beton suya doyurulmalıdır. Su birikintilerinden kaçınılmalıdır.

3 - 4 lt su üzerine 25 kg PROGROUT yava ça bo altarak toprak kalmayıncaya kadar dü ük devirli mixer yardımıyla karı tırılır. Bu oranlar hava sıcaklı na göre de i ebilir . 2 dakika dinlendirildikten sonra 30 saniye tekrar karı tırılan malzeme kullanıma hazır hale gelir.

Döküm yapılacak yere kalıp yapılır. Kalıp su sızmalarını engelleyecek ekilde monte edilmelidir. Kalıp tek tarafından ara vermeden doldurulmalıdır , böylece kalıbın içerisinde hava olu umu engellenmi olur. Olu abilecek hava kabarcıkları, yüzey temasını engeller ve aderansı zayıflatır. Hızlı priz alması nedeniyle hazırlanan harç, bekletilmeden uygulamaya geçilmelidir. Demir çubuk ile i leme yapılarak harcın yerle mesi sa lanır. Ürünün genle me özelli inden dolayı en yüksek düzeyde faydalanılabilmesi için en fazla 3-5 dakika içerisinde i lemin tamamlanması önerilir. Kullanım süresi geçmi harç bertaraf edilmelidir.

SINIRLAMALAR

Optimum kalite elde etmek için lütfen uygulama talimatına sadık kalınız. Uygulama +5 C ve +30 C arasında yapılmalı. Sıcak, ya ılı ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılmamalıdır. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Ürün kürünü alana kadar ya mur, su, don ve olumsuz di etkenlerden korunmalıdır.

TÜKET M

1,5-2 kg/m² (1 mm kat kalınlık için)

AMBALAJ

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



BARS KİMYA -Dekostar Yalıtım İnşaat San. ve Tic.Ltd.Şti
Gürsu Yeni Sanayi Alanı Karahıdır Mah. Okul Yolu Üzeri No:78
Gürsu /BURSA TÜRKİYE
Tel : (+90) 850 888 61 00 Whatsapp Gsm : (+90) 516 168 61 01
www.barskimya.com info@barskimya.com

520 PROGROUT



Çimento Esaslı Yüksek Dayanımlı Grout Harcı

RAF ÖMRÜ

Rutubetsiz ve kuru (+5 C ile +35 C arası sıcaklık) ortamlarda orijinal ambalajında üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların a zı sıkıca kapatılmalıdır. Nemden uzak

DEPOLAMA KO ŞULLARI

Açılmamış orijinal ambalajında , rutubetsiz, kuru ve serin (+5 C ile +35 C arası sıcaklık) ortamda depolanmalıdır. Direkt güne ş ışığı altında bırakılmamalıdır. tutulmalıdır.

GÜVENLİK

Çimento esaslı oldu undan tozunu solumayınız, maske kullanınız. Çilde ve göze temas ettirmeyiniz. Koruyucu eldiven, gözlük ve elbise kullanınız. Göz teması halinde hemen bir doktora ba vurunuz. Çocukların ula amayacağı yerde saklayınız. Deri teması halinde bol su ve sabun ile yıkayınız. Yutmayınız. Detaylı bilgi ve tavsiyeler için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna ba vurunuz.

YASAL NOTLAR

Teknik bilgi föyümüz geniş kullanım alanlarına sahip DEKOSTAR LTD. ŞTİ. ürünleri hakkında genel bir bilgi vermek ve ürünlerin sahip olduğu teknik özellikleri göstermek için hazırlanmıştır ve tavsiye niteliğinde olup bu bilgiler doğru uygulama zemin ,hava , ekipman ,vb. şartlarında ve ürünlerin tavsiye edilen koşullarda depolandığı durumlarda geçerlidir.

DEKOSTAR LTD. ŞTİ. ürünlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez. Ürünün kullanıcısı ürünü kullanmadan önce uygunluğunu test etmelidir.

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından DEKOSTAR San. ve Tic. Ltd. Şti. sorumlu değildir ve ürünlerinin özelliklerini ilan etmeksizin değiştirme hakkına sahiptir. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün Ürün Teknik Bilgi Föyü'nün son baskısını dikkate almalıdır.



BARS KİMYA -Dekostar Yalıtım İnşaat San. ve Tic.Ltd.Şti
Gürsu Yeni Sanayi Alanı Karahıdır Mah. Okul Yolu Üzeri No:78
Gürsu /BURSA TÜRKİYE
Tel : (+90) 850 888 61 00 Whatsapp Gsm : (+90) 516 168 61 01
www.barskimya.com info@barskimya.com