

590 PRO B30



Kuru Beton Harcı

ÜRÜN TANIMI

Çimento esaslı, polimer katkı içeren, C30 sınıfı mukavemeti veren , kuru hazır beton harcıdır.

ÖZELLİKLER

Hazırdır, su ile karıştırılıp dökülür. Segregasyon yapmaz. Kolay uygulanır. Yüksek mukavemetlidir. iç ve dış mekânlarda kullanılır. Paletli depolama avantajı sağlar. Hazırlama ve kullanım kolaylığı sağlar.

ÜRÜN BİLGİLERİ

Kimyasal Yapı : Çimento Esaslı
Görünüm /Renk : Toz/Gri

PERFORMANS

(23°C, %50 Bağıl Nem)

Basınç dayanımı 28 gün	30 N/mm ²	TS EN 196-1
Eilme Dayanımı 28 gün	6 N/mm ²	TS EN 196-1
Üzerinde yürümeye hazır olma süresi	3 gün	
Yük uygulamaya hazır olma süresi	28 gün (Tam prizlenme)	

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 diğer değerler de değişebilir.

KULLANIM ALANLARI

Ev, işyeri, temel, duvar ve döşemelerin; delik, kırık ve oyukların tamirinde, boşlukların doldurulmasında, beton ilavesi istenilen yerlerde, tüm yapılarda, iç ve dış mekânlarda kullanılabilir. Kapı ve pencere lentoları, döşeme ızgaraları, beton plaka, parça üretiminde, merdiven, baca, tesisat boşlukları, prefabrik döşeme montajı, duvar ve döşemedeki boşlukların doldurulmasında, bahçe duvarları, destek ve payandalarda, zemin döşemelerinde kullanılır.



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

590 PRO B30



Kuru Beton Harcı

Uygulama Ekipmanı

El mikseri - Mala

UYGULAMA TALMATI

Uygulama yapılacak yüzey nemli olmalıdır, kuru yüzey uygulamadan önce nemlendirilmelidir. Yüzey; kürünü alması ve sağlam olmalıdır. Yapı malzemesi önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Zeminde çimento, sıva, alçı vb. maddeler var ise zemin temizlenmelidir. Yüzeyde su akımı varsa durdurulmalıdır. Donatı üzerindeki pas temizlenmeli, gerekirse yeni donatı eklenmelidir. Yüzeyler uygulamadan önce suya doyurulmalı, döküm sırasında yüzeyde kalan serbest su alınmalıdır. Uygun bir sanayi tipi elektrikli süpürge ile zeminin tozunun alınması tavsiye edilir. Beton ve mevcut kaplama üzerine yapılacak uygulamalarda, yüzeyin PROGEN ile astarlanması, tutuculuğun artırılması için önemlidir. Kalıplar sağlam, güvenli ve beton harcın dökülmesine engelleyecek bir şekilde kullanılmalıdır. Kalıplarda harcın boşlukları cep düzeyi kaplamalarda üst tarafta, yatay kaplamalarda sadece bir kenarında olmalıdır. Kalın uygulamalarda donatı yerleştirilmeli, veya çelik tel eklenmelidir. 4-4,5 lt su üzerine 25 kg PRO B30 yavaşça boşaltılarak topak kalmayınca kadar düşük devirli mixer yardımıyla veya betoniyer ile karıştırılır. Harç olgunlaşması için 5-6 dakika dinlendirilir. Uygulamaya başlamadan önce tekrar karıştırılır.

Sürekli ve vibrasyon yapmadan döküm işlemi yapılmalıdır. Mala yardımı ile yayılması ve düzeltilmesi sağlanır. Beton yerleştirme, sıkı tırma, düzeltme, perdelama işlemleri yapılır. Harcın zamanından önce kurumaması önlenmelidir. Donatılar altında kurumaması gerekmektedir. Cereyan yaptırılarak yağ dağıtıcılarla kurumaya zorlanarak kurutulan harcın çatlama ve istenilen mukavemet artlarına ulaşmaması riski vardır. Betonun priz süresi tamamlandıktan sonra kalıplar alınır. Ek katmanlar beton tam kuruduktan sonra yapılmalıdır. Özellikle dış ortamlarda, rüzgara ve direkt güneşe maruz yerlerde beton 1 hafta süre ile kürlenmelidir. Ürünün uygulandıktan itibaren 1 hafta boyunca dış ortam koşulları çok zorlayıcı ise, üzerinin örtülmesi ya da ıslatılması gerekmektedir. Uygulama kalınlığı minimum 5 cm'dir.

SINIRLAMALAR

Optimum kalite elde etmek için lütfen uygulama talimatına sadık kalınız. Uygulama +5 C ve +30 C arasında yapılmalıdır. Sıcak, yağmurlu ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılmamalıdır. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Ürün kütlenin alana kadar yağmur, su, don ve olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır.

TÜKETİM

Yaklaşık 20 kg/m² (1 cm uygulama 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

590 PRO B30



Kuru Beton 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 tutulmalıdır.

DEPOLAMA KO ŞULLARI

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

GÜVENLİK

Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, 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.

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 etmesizin 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