

550 PROAGREGA S



Çimento Esaslı Silis Agregalı Yüzey Sertle tirici

ÜRÜN TANIMI

Çimento esaslı, silis takviyeli, yüzey a ınma direnci yüksek, özek kimyasal katkıları içeren, kullanıma hazır, toz halde serpilerek uygulanan yüzey sertle tirme harcıdır.

ÖZELLİKLER

Taze beton yüzeylerden çok yüksek mukavemete sahiptir.
Yüzey a ınma direnci yüksektir. Sertlik derecesi yüksektir.
Yüzey tozumasının geciktirir.
Düzensiz ve homojen bir görünüm sağlar. Geçirgenliği düşüktür.
Dolgu dekoratif görünüme sahiptir.
Kolay ve pratik uygulanır.
Araç trafiğine, yüksek oranda yük dayanıklıdır.

ÜRÜN BİLGİSİ

Kimyasal Yapı : Çimento Esaslı
Görünüm : Toz
Renk : Gri, Kırmızı, Yeşil

PERFORMANS

(23°C, %50 Bağıl Nem)

Taze Harcın Bölümlü Birim Hacim Kütle	1650 ± 200 kg/m ³	TS EN 1015-6
Basınç Dayanımı 28 gün	20 N/mm ²	TS EN 196-1
Etilme Dayanımı 28 gün	4,5 N/mm ²	TS EN 196-1
Su Emme: (30 dakika sonunda)	5 gr	TS EN 12808
Su Emme: (240 dakika sonunda)	10 gr	TS EN 12808

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

KULLANIM ALANLARI

Endüstriyel bina zeminleri için dekoratif a ınmaz kaplama oluşturmak amaçlı,
Araç trafiğine maruz kalan alanlarda a ınma direnci yüksek zemin oluşturmak amaçlı,
Fabrika, depo, helikopter pistleri, yer altı geçitleri, otopark, okul, alışveriş merkezi, metro istasyonları gibi mineral esaslı tüm zemin kaplama alanlarında kullanıma uygundur.
Tazyikli beton ve kapların güçlendirilmesinde kullanılır.
Yüzey sertle tirici uygulaması, seçilen betonun a ınma, tozuma, darbe dayanımlarını betonun üst kısmında artırmak amaçlıdır.



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

550 PROAGREGA S



Çimento Esaslı Silis Agregalı Yüzey Sertle tirici

Uygulama Ekipmanı

Perdah makinası

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. Uygulanacak alanın ta ıyıcı betonu en az C25, C30 sınıfında olmalıdır. 8-10 cm olmalıdır ve demir donatı içermelidir. Uygulama yapılacak taze betonun yüzeyi tahta mala ile düzeltilmi olmalıdır.

Uygulanacak beton zeminde ayak izi kalacak kadar sertle me meydana geldi inde kullanılacak miktarda yüzey sertle tirici çalı ma alanında bulunan anoların kenarına dizilir.

Makina ile yayma yapılacak ise :

PROAGREGA S nin tamamı beton yüzeye serpmeye yöntemi ile serpilir. Makine yardımıyla yayılır.

Manuel olarak elle yayma:

Serpme i lemi kademeli olarak yapılır. Önce 2/3 lik kısım yayılır. Renkte koyula ma olunca ya makina ile perdahlama i lemi yapılır ya da elle spatula yardımıyla betonla bütünle tirilir. Betonla bütünle tikten sonra kalan 1/3 lik kısım yayılır. Homojen görüntü olmasına dikkat edilir.

Yayılan malzeme betonun suyunu alarak renk de i tirdikten sonra dü ük devirde yapılan kaba perdah i lemine geçilir. Yüzey sertle tiricinin betonla bütünle mesi sa lanır. Perdahlama i lemine geçmeden önce anoların kenarlarına dökülen malzeme temizlenmelidir. Aksi takdirde iki ano arasında kot farkı olabilir. Kaba perdah i lemi bittikten sonra beton üzerinde yürünebilecek kadar kuruluk olduysa yüksek devirde yapılan ince perdah i lemine geçilerek istenilen parlaklıkta ve düzgünlükte yüzey sa lanınca i leme son verilir.

Üzerine kullanıma hazır akrilik bazlı PROCURE malzemesi dökülür. Böylece yüzeyde olu abilecek hızlı su kayıpların önüne geçilmi olur.

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

4-6 kg/m²

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

550 PROAGREGA S



Çimento Esaslı Silis Agregalı Yüzey Sertleştirici

RAF ÖMRÜ

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

DEPOLAMA KOŞULLARI

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

GÜVENLİK

Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, maske kullanınız. Çilde ve göze temas ettirmeyiniz. Koruyucu eldiven, gözlük ve elbise kullanınız. Göz teması halinde bol su ile yıkayınız ve 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 f6y6m6z geniş kullanım alanlarına sahip DEKOSTAR LTD. ŞTİ. 6r6nleri hakkında genel bir bilgi vermek ve 6r6nlerin sahip olduğu teknik 6zellikleri g6stermek i6in hazırlanmıştır ve tavsiye niteliğinde olup bu bilgiler doğru uygulama zemin ,hava , ekipman ,vb. Őartlarında ve 6r6nlerin tavsiye edilen koşullarda depolandığı durumlarda ge6erlidir.

DEKOSTAR LTD. ŞTİ. 6r6nlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği i6in uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez. 6r6n6n kullanıcısı 6r6n6 kullanmadan 6nce uygunluğunu test etmelidir.

6r6n6n amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama Őartları ve 6nerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından DEKOSTAR San. ve Tic. Ltd. Şti. sorumlu değildir ve 6r6nlerinin 6zelliklerini ilan etmeksizin değiştirme hakkına sahiptir. Kullanıcılar, her zaman, ilgili 6r6n6n 6r6n Teknik Bilgi F6y6'n6n son baskısını dikkate almalıdır.



BARS KİMYA -Dekostar Yalıtım İnşaat San. ve Tic.Ltd.Şti
G6rsu Yeni Sanayi Alanı Karahıdır Mah. Okul Yolu 6zeri No:78
G6rsu /BURSA T6RKİYE
Tel : (+90) 850 888 61 00 Whatsapp Gsm : (+90) 516 168 61 01
www.barskimya.com info@barskimya.com