



PROMET GROUT 523

**Metil metakrilat Esaslı
Çift Bileşenli Grout Harcı**

ÜRÜN TANIMI:

Metil Metakrilat esaslı solventsiz, iki bileşenli (sertleştirici ve özel gradasyonlu toz bileşen içinde), zemin tamir ve kaplama, süratli ankraj ve çabuk tamirat amacı ile kullanılabilen harç.

ÖZELLİKLER :

MMA esaslı, iki bileşenlidir.

Uygulandığı yüzeyde aderansı çok yüksektir.

Termoplastik esneme özelliği sayesinde yüzey ile beraber çalışır.

Çabuk kuruma süresine sahiptir. (Uygulama bitiminden ortalama 1 saat sonra tam mukavemetli olarak kurur)

Esnek, uygulandığı yüzeyin trafik ve atmosfer şartlarından oluşan genişlemesine uyum gösterir.

Hava şartlarındaki değişimlere uyumludur.

İstenilen kalınlıkta uygulama yapılabilir. (Ancak her 5 cm de 15 – 20 dk beklendikten sonra diğer katlar aynı şekilde uygulanır)

Ortam şartlarına ve zeminin özelliklerine göre malzeme istenilen esnekliğe getirilebilir.

Çok uzun ömürlü ve dayanıklıdır.

Uygulanması çok kolaydır.

Atmosfer şartlarına karşı % 100 dayanıklıdır.

ÜRÜN BİLGİSİ:

Kimyasal Yapı Solventsiz MMA

Görünüm /Renk Likit/ Gri

PERFORMANS:

(23°C, %50 Bağıl Nem)

Basınç Dayanımı 7 gün ≥ 75 N/mm² TS EN 196-1

Eğilme Dayanımı 28 gün ≥ 25 N/mm² TS EN 196-1

Betona Yapışma ≥ 3 N/mm²

Kap Ömrü 15 dk.

Trafiğe Açılma 1 saat

Karışım yoğunluğu $2\pm 0,2$ kg/lt

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.



PROMET GROUT 523

**Metil metakrilat Esaslı
Çift Bileşenli Grout Harcı**

KULLANIM ALANLARI:

Her tür askeri alanlarda,
Fabrika , depo ,Havaalanları pist, apron ve limanlarda,
Pist armatür ve elektrik direkleri ,kablolarının zemine ankraji
Direk ve trafik işaretleri, şehir mobilyalarının, vb. malzemelerin yere çabuk montajında
Makine ayakları ve demir filizlerin zemine ankrajında,
Her türlü endüstriyel alanlar, imalathane ve depolarda,
Şehir içi ve dışı yollar, köprüler, viyadükler, yaya yolları, çevre düzenlemelerinde,
Otoparklarda,
Tüm tarihi eserlerde
Evler, yalılar, apartmanlarda,
Prefabrik binalarda,
Sağlık Tesisleri, Hastanelerde,
Beton, tuğla, mozaik gibi yüzeylerde; yüzey sertleştirici olarak,
Zeminde oluşmuş olan, tehlike ve hasar yaratan çukur ve çatlakların, trafiği aksatmadan hızlı sürede tamiri için,
Ağır yük trafiğine sahip veya aşırı kimyasal madde (muhtelif asitler, vb.) etkisindeki zeminlerde minimum 5 mm. kalınlığında mortar türü kaplama malzemesi olarak kullanılır.

UYGULAMA TALİMATI:

Yüzey Kalitesi: Yüzeyler temiz, düzgün, sağlam, her türlü toz, yağ, kir, pas, kalıp yağı, deterjan gibi benzeri yapışmayı engelleyici maddelerden ve atıklardan arındırılmalıdır. Beton zemin de su birikintisi, nem ve rutubet olmamalıdır. Kuru bir zemin olmalı, beton yüzey rutubeti %4 ün altında olmalıdır. Yüzey Hazırlığı: Yüksek basınçlı su jeti, vakum, pürüzlendirme, kumlama, gibi uygun mekanik yüzey hazırlama teknikleri ile temizlenerek hazırlanmalıdır. B bileşenini A bileşeni içine boşaltınız. Düşük hızlı bir elektrikli karıştırıcı ile bulanık görünümdeki karışım tamamen homojen bir görünüme ulaşana kadar karıştırınız. Daha sonra karışımı uygun bir kaba boşaltınız. Homojen ve akıcı bir harç elde edilene kadar en az 1 dk boyunca karıştırmaya devam ediniz. Zeminde oluşan çukur ve çatlak tamiratlarında kırık bölgeler temizlenmeli, sağlam yere kadar ulaşılmalıdır. Kompresör ile zemin tozdan arındırılmalıdır. PROMET PR Astar uygulandıktan en az yarım saat sonra PROMET GROUT uygulamasına geçilmelidir.

Uygulama Ekipmanı:

El mikseri

Hazırlanan karışım hava sıcaklığı ve çevre şartlarına bağlı olarak, 15 dk içerisinde yerine dökülerek, yerleştirilmelidir. Dört tarafı çevrili ve üstü kapalı olan boşlukların altını doldurmak için PROMET GROUT, tek taraftan dökülmelidir.



PROMET GROUT 523

**Metilmetakrilat Esaslı
Çift Bileşenli Grout Harcı**

SINIRLAMALAR:

Optimum kalite elde etmek için lütfen uygulama talimatına sadık kalınız. Uygulama +5 C ve +30 C arasında yapılmalı. Sıcak, yağışlı ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılmamalıdır . Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Kendine has bir kokusu vardır maske kullanınız kapalı alanlarda havalandırmaya dikkat ediniz Ürün kürünü alana kadar yağmur, su, don ve olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır. Uygulamadan önce zemin şartları için teknik destek isteyiniz.

TÜKETİM:

7 mm kalınlık için 10 kg/m²

AMBALAJ:

A+B bileşen 15+3 kg teneke ambalaj

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:

Ürünü 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.

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