



Gaz Beton, Tuğla Örgü Harcı

Ürün Tanımı

Çimento esaslı, gaz beton, tuğla malzemeleri ile duvar örülmesi için kullanılan hazır harç.

Kullanım Alanları

- Su emme oranı yüksek gazbeton ve tuğla gibi yapı elemanlarıyla duvar örülmesinde kullanılır.
- Örülen duvar yüzeylerin tesviyesi, boşluk ve çatlakların doldurulması için uygundur.

Uygulama Yüzeyleri

İç ve Dış Mekanlarda;

- Gazbeton
- Tuğla

Avantajları

- Yüksek yapışma mukavemetine sahiptir.
- Kolay taraklanabilir.
- Zaman ve işçilikten tasarruf sağlar.

Yüzeyin Hazırlanması

- Uygulama öncesi yüzey kalıp yağı, boya, toz ve aderans düşürücü maddelerden temizlenmelidir.

Harcın Hazırlanması

- Gaz Beton, Tuğla Örgü Harcı tercihen elektrikli karıştırıcı ile karıştırılır.
- 6-7 lt. su 25 kg. torba harç hazırlanırken; plastik kaba önce su doldurulur, sonra gaz beton yapıştırıcı eklenerek karıştırılır.
- 5 dakika beklenir sonra yeniden karıştırılır.

Uygulama Detayları

- Hazırlanan harç yatay ve düşey yüzeylere tarakla uygulanır.
- Yerleştirilen gaz beton blok üstten ve yandan tokmaklanarak oturtulur.



- Örne işlemi sırasında kolon ve perdelerin gaz beton bloklara birleşimi gaz beton yapıştırıcı ile sağlanmalıdır.
- İlk sıra çimentolu harç ile terazisinde örülmelidir.
- Gaz beton blok yüzeyleri uygulama öncesi mutlaka su ile nemlendirilmelidir.
- İlk sıra gazbeton blok, yapı harcı ile temas eden alt ve yan yüzeyleri su ile ıslatılarak örülür.
- Diğer sıraların örülmesinde gazbeton bloğunun ıslatılmasına gerek yoktur.
- Gazbeton yapıştırıcı yüzeye mala veya 10x10 genişliğinde taraklı mala ile uygulanır.
- Uygulama esnasında yatay ve düşey derzler maksimum 3 mm. olmalıdır.

Tüketim

Tuğla Ebadı

- 20x50x20 cm
- 20x70x20 cm
- 30x50x15 cm
- 30x50x20 cm
- 30x70x20 cm

Tüketim

- 5 - 6 kg / m²
- 6 - 7 kg / m²
- 3 - 4 kg / m²
- 4 - 5 kg / m²
- 5 - 6 kg / m²

Uygulama Sınırı

- Ahşap yüzeylerde, metal yüzeylerde, boyalı ve neme maruz yüzeylerde uygulanamaz.
- Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arasında olmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Hazırlanan harç içerisine hiçbir malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Kullanım süresi geçmiş harçlar, su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır.

Uygulama Aletleri

- El mikseri, Taraklı mala, Tokmak

Uyarılar & Öneriler

- Kaptaki kullanım süresi geçmiş veya kabuklaşmış harç atılmalıdır.
- Açık ambalaj 7 gün içerisinde tüketilmelidir.
- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Teknik Bilgi

Teknik Bilgiler 25°C'de ve hava sıcaklığı %50 bağıl nem ortamına göredir.

Görünüm	Gri Renkli İnce Toz
Toz Yoğunluk	1.65 kg/Lt. (± 0.1)
Su Karışım Oranı	6-7 lt. su / 25 kg. Toz
Dinlendirme Süresi	10 dakika
Kap Ömrü	Yaklaşık 2 saat
Kullanılabilme Süresi	2 saat
Basınç Dayanımı	≥ 10 N/mm ² (28 gün) (M10)
Yangına Tepki Sınıfı	A1

