



ABS G100

Gaz Beton Örgü Harcı

TANIMI

Çimento esaslı, hazır gazbeton örgü harcı.

KULLANIM ALANLARI

İç ve dış mekanlarda, gazbeton ile duvar örme işlerinde.

HAZIRLIK VE UYGULAMA

- Zemin kuru, sağlam, düzgün ve temiz olup yapışmayı önleyecek toz, kir yağ vb. kalıntılardan arındırılmış olmalıdır.
- Gazbeton toz ve kirden arındırılmış olmalıdır.
- Uygulama zeminindeki bozukluklar yapı harcı ile düzeltilir.
- 25 kg'lık bir torba ABS G100 8,5 - 9 litre temiz su üzerine ilave edilir.
- Tercihen düşük devirli el mikseri veya mala ile homojen kıvam elde edilinceye kadar karıştırılır.
- Karıştırılan harç olgunlaşması için 5 dakika dinlendirilip kullanım esnasında tekrar karıştırılır.
- İlk sıra, zemini düzeltmek ve teraziye almak için yapı harcı ile örülür. Harç ile örülen bu ilk sıradaki gazbeton bloklar hafifçe nemlendirilir, daha sonraki sıradakilerin nemlendirilmesine gerek yoktur.
- ABS G100, yatay ve düşey derzler mala ya da 10x10 mm taraklı mala ile uygulanır.
- Derz kalınlığı 2-3 mm olmalıdır.
- Yerleştirilen gazbeton bloklar üstten ve yandan tokmaklanıp sabitlenmeli ve teraziye alınmalıdır.
- Gazbeton bloklar en az 15 cm'lik bindirmeli olarak örülmelidir.
- Hazırlanan harç 2,5-3 saat içinde tüketilmelidir.

UYARI VE ÖNERİLER

- + 5°C altındaki ve +35°C üzerindeki sıcaklıklarda uygulama yapılmaz.
- 24 saat içinde donma riski olan durumlarda uygulama yapmayınız.
- Çok sıcak havalarda, kuvvetli rüzgar ve güneş altında uygulama yapmaktan kaçınınız.
- Yabancı maddeler ilave edilmemelidir.
- Harç hazırlamada önerilen oran ve sürelerle mutlaka uyunuz.
- Kullanım süresi dolmuş ya da kabuklaşmış harç yeni karışımlara katılmamalıdır.
- Uygulama sonrasında bütün aletler su ile yıkanmalıdır.
- Çimento esaslı olup tahriş edicidir, kullanım sırasında eldiven kullanınız.
- Tozunu solumamaya dikkat ediniz, cilt ve göze temastan kaçınınız.

ÜRÜN TEKNİK FÖYÜ



ABS G100

Gaz Beton Örgü Harcı

SAKLAMA KOŞULLARI

Kuru ve serin koşullarda ambalajı açılmadan depolama ile raf ömrü üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Su Oranı	8,5 – 9,0	lt/torba
Kuru Birim Ağırlık	1,4 – 1,5	kg/lt
İşlenebilme Süresi	≥ 60	Dakika
Düzeltilme Süresi	≥ 15	Dakika
Görünüş	Gri, ince taneli toz	
Derz Kalınlığı	2 – 3	mm
Tane İriliği	$\leq 2,0$	mm
Basınç Dayanımı	M5 $\geq 5,0$	N/mm ²
Bağ Dayanımı	$\geq 0,3$	N/mm ²
Su Emme	$\leq 0,5$	kg/m ² .dk0,5
Su Buharı Geçirgenliği Katsayısı (μ)	5/20	mm
Isı İletkenlik (10,kuru)	0,47 \leq	W/mK
Yangın Sınıfı	A1	
Uygulanan Standart	TS EN 998-2 / TEMMUZ 2011	

GÜVENLİK BİLGİLERİ

Kullanmadan önce talimatları okuyunuz.
Koruyucu eldiven, göz ve yüz koruyucu kullanınız.
Deri ile temas halinde bol su ile durulayınız.
Göz ile teması halinde su ile birkaç dakika dikkatlice durulayınız.
Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise tıbbi yardım/müdahale alınız.