



TEKNİK BİLGİ FORMU

ALFABLOCK

GAZBETON - BİMS - TUĞLA ÖRGÜ HARCİ

TANIM:

Gri çimento esaslı, kimyasal katkılarla güçlendirilmiş, yüksek performanslı, genel amaçlı gazbeton-bims-tuğla örgü harcı

UYGULAMA ALANLARI:

Gazbeton, bims, tuğla gibi yapı elemanlarının iç ve dış cephelerde düşeyde örülmesinde el ile uygulanır.

ÜRÜN AVANTAJLARI:

- * ALFABLOCK örgü harcı kolay hazırlanma ve uygulanma özelliği ile işçilik ve zaman kaybını önler.
- * Yüksek yapışma ve dayanıklılık sağlar.
- * Özel formülü sayesinde daha az ürün ile daha geniş alanlar örülebilir.
- * Özel formülü sayesinde çatlak oluşumunu önler.
- * Uzatılmış çalışma süresi ile rahat kullanım sağlar.

YÜZEYİN HAZIRLANMASI:

Uygulama yüzeyleri temiz, sağlam ve tozdan arındırılmış olmalıdır. Yapışmayı engelleyici maddeler (yağ, kir, vb.) yüzeyden temizlenmeli, harç-çimento kalıntıları vb. maddeler kazınmalıdır. Uygulama yüzeyi gerekli ise su ile temizlenmelidir. Çok sıcak ve rüzgarlı havalarda yüzeyin su emilimini azaltmak için uygulamadan en az 1 saat önce PRIMER-ST genel amaçlı astar uygulanmalıdır.

HARCIN HAZIRLANMASI:

25 kg ALFABLOCK örgü harcı 6,0-6,5 litre temiz su üzerine sepeleyerek dökülür. Tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde karıştırılır. Hazırlanan harç olgunlaşması için 5 dakika dinlendirilir ve tekrar karıştırılarak kullanılır.

UYGULAMA YÖNTEMLERİ:

- * ALFABLOCK ile oluşturulmuş harç, en az 8 mm taraklı mala ile tüm yapıştırma yüzeyine düzgün ve eşit şekilde uygulanır.
- * Yüksek yapışma sağlamak için, büyük ebatlı-ağır duvar elemanlarının yapıştırılmasında hem uygulama yüzeyine hem de duvar elemanına ALFABLOCK harcı sürülmeli ve çift taraflı yapışma sağlanmalıdır.
- * Harç uygulandıktan sonra yapıştırılacak duvar elemanı duvarın eğimine ve doğrultusuna uygun olarak, derz boşlukları ayarlanarak yerleştirilir.
- * Lastik tokmak ile hafifçe vurularak duvar elemanı yüzeye sabitlenir.
- * Kuruma süresi tamamlandıktan sonra, duvar üzerine yapılacak diğer uygulamalar için hazır hale gelir.
- * Uygulanan harç yüzeyinde film oluşumu varsa, harç yapıştırma için kullanılmamalı, yüzeyden kazınmalı ve yeniden uygulama yapılmalıdır.
- * Uygulamadan sonraki 28 gün boyunca duvar üzerine herhangi bir ağırlık asılmamalı, yük uygulanmamalı, montaj yapılmamalıdır.
- * Uygulama yapılırken, ortam ve zemin sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır.
- * Hazırlanan harç içerisine kireç, çimento, alçı gibi ek herhangi bir malzeme ilave edilmemelidir.
- * Sağlam ve düzgün olmayan duvar elemanları ile uygulanmamalıdır.
- * Uygulama esnasında ve sonrasında yüzeyin hava akımlarından ve ani sıcaklık değişimlerinden korunması gereklidir.
- * Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- * Sertleşmiş-beklemiş karışım su ile yumuşatılarak kullanılmamalıdır.

RAF ÖMRÜ:

Açılmamış orijinal ambalajında kuru (%60 bağıl nem) ve serin (+5°C / +25°C) ortamda depolandığında raf ömrü 12 aydır.

UYGULAMA SINIRLARI:

Olgunlaşma Süresi: 5 dk.
İşlenebilme Süresi (Kap Ömrü): 150 dk.
Kuruma Süresi: en az 24 saat

BİRİM TÜKETİM:

9 m² / 25 kg torba (Uygulama kalınlığı: 8 mm)



1783

NUR KİREÇ SAN. TİC. VE PAZ. LTD. ŞTİ.
Güzel Cumhuriyet Mah. Çimento Bulv. No:23 PK: 01965 Yüreğir/Adana/Türkiye
"NUR YAPI KİMYASALLARI"
17

1783-CPR-640

TS EN 998-2 / 01.2017

Isıl Şartlara Maruz Kalmayan Kagir Duvarlar, Kolonlar ve Bölme Duvarlarında Kullanılacak, Hazır, Tasarlanmış, Genel Amaçlı Kagir Harcı Yangına Tepki

A1 Sınıfı

Sertleşmiş Harcın Kuru Yoğunluğu

1350 ± 150 g/L

Basınç Mukavemeti

≥ 5 N/mm² (M5)

Bağ Dayanımı

NPD

Su Buharı Geçirgenliği

5/20

Su Emme

≤ 2 kg/m².dk^{0,5}

Klorür İçeriği

≤ 0,1 %

Tehlikeli Maddeler

NPD

Isıl İletkenlik

NPD

Dayanıklılık

NPD

PERFORMANS BEYAN NO

998-2 / PB-02.011

PDDD SİSTEMİ

SİSTEM 2+



GHS05



GHS07

H315: Deri tahrişine neden olur.

H318: Ciddi göz hasarına neden olur.

H335: Solunum tahrişine neden olabilir.

P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu /yüz koruyucu kullanın.

P305 Göz ile temasi halinde, su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Yapması kolaysa kontak lensleri çıkartın.
P351
P338: Durulamaya devam edin.

