

# 430

## PLASMIT-BLOCK

### Gaz Beton Örgü Harcı

#### Aerated Concrete Plaster

Çimento esaslı, Gaz beton bloklarla duvar örmek için özel olarak geliştirilmiş üstün performanslı gaz beton tutkalıdır.

#### KULLANIM ALANLARI

- Gaz beton örme işleminde kullanılır.

#### ÜRÜN AVANTAJLARI

- Geleneksel harçla yapılan uygulamalara göre çok daha sağlam ve güvenlidir.
- TS EN 998-2 standardına uygun olarak üretilir ve üstün yapışma performansı sağlama duvarlar oluşturur.
- Derz kalınlıklarını minimize ederek, ısı köprülerini engeller, ısı yalıtımının gücünü artırır.
- Su emmesi yüksek olan gaz beton yapıtırmada kullanımı gerekli olup, çabuk kuruma yapmaz.

#### STANDART NO

- TS EN 998-2 / M5 - 09.01.2017

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

- Yangına Tepki Sınıfı: A1
- Uygulama Sıcaklığı: +5 °C / +35 °C
- Karışım Oranı: 8-8,5 lt su/25 kg
- Kap Ömrü: 1 saat
- Basınç Dayanımı: Sınıf M5
- Bağ Dayanımı:  $\geq 0,05$  N/mm<sup>2</sup> - FP : B
- Basınç Dayanımı: CS II, 1,5-5,0 N/mm<sup>2</sup>
- Su Buharı Geçirgenliği:  $\mu$  5/20
- Isıl İletkenlik: ( $\lambda$ 1 0;kuru):  $\leq 0,80$  W/mK Tablo değeri: P=%90
- Priz Süresi: 8 saat
- Kuru Yığın Yoğunluğu: 1400±300 kg/m<sup>3</sup>
- İşlenebilme süresi:  $\geq 120$  dk
- Tüketim Miktarı: 1 m<sup>3</sup> gaz beton örümü için yaklaşık 16-20 kg

#### UYGULAMA

- 25 kg WERIMIT PLASMIT BLOCK (Gaz Beton Örgü Harcı) yaklaşık 8-8,5 litre temiz su içerisine boşaltılarak, topak kalmayınca kadar mikser ile karıştırılır.
- Harç 5 dk. kadar dinlendirilir, karışımın homojen yapıda olması için 1-2 dk. tekrar karıştırılır.
- Hazırlanan harç yatay ve düşey yüzeylere tarakla uygulanır, uygulamanın aynı kalınlıkta olmasına dikkat edilmelidir.
- Derz kalınlıklarının minimum 3 mm. olmasına özen gösterilmeli ve gaz beton yüzeyi örgü harcıyla tamamen doldurulmalıdır.
- Yerleştirilen gaz beton blok üstten ve yandan tokmaklanarak oturtulur.

#### RAF ÖMRÜ

- Açılmamış orijinal ambalajında en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla rutubetsiz, kuru ve direkt güneş ışığına maruz kalmayacak şekilde depolandığında raf ömrü 9 ay' dir.

#### RENK

- Gri



**WERIMIT**  
build *beyond*