

Baca Tuğlaları

TANIMI

Baca tuğlaları, doğadan elde edilmiş ham maddelerin yüksek sıcaklıkta pişirilmesi ile elde edilen, bünyesinde toksik madde içermeyen, farklı boyut ve geometrilerde üretilmiş tuğlalardır.

KULLANIM YERİ

Binaların ısıtma sistemlerinden açığa çıkan gazların uzaklaştırılması amacıyla kullanılır. Yüksek sıcaklıkta pişirildiği için bünyesinde yanıcı ve zehirli gaz oluşturabilecek içeriklerden arındırılmıştır. Sıkı ve boşluksuz yapısı ile gazların güvenle tahliye edilebilmesine olanak tanır. Yüksek sıcaklıktaki gazlardan etkilenmez. Bu işlem sırasında binadaki baca sistemlerine, farklı imal edilmiş baca tuğlaları ile uyum sağlanır.



Yuvarlak



Kare







Şönt

Ağırlık	3,9 kg	5,0 kg	7,7 kg
Tuğla İhtiyacı	5 Adet/m ²	5 Adet/m ²	5 Adet/m ²
Palet Üstü Miktar	180 Adet	150 Adet	90 Adet
Palet Ağırlığı	717(± 5%) Kg	765 (± 5%) Kg	708(± 5%) Kg

Baca Tuğlaları

AVANTAJLARI

-  Hafif ve ekonomik çözümlerdir.
-  Doğal ham maddelerden üretildiği için %100 geri dönüşümlüdür.
-  A1 sınıfı yanmaz malzeme özelliği ile alternatif çözümlere kıyasla en yüksek yangın güvenliğini sunar.
-  Yüksek sıcaklıklarda pişirilerek üretildiğinden dolayı bünyesinde toksik madde içermez.

UYGULAMA KURALLARI

- Paletli tuğlalar uygulama yapılacak kata uygun özellikteki vinç ile çıkartılmalı, taşıma sırasında gerekli güvenlik önlemleri alınmalıdır. Yeterli taşıma kapasitesine sahip sapanlar paletin alt kısmını iyice saracak şekilde geçirilmeli ve bu şekilde vinç ile taşıma yapılmalıdır. Uygulama yapılacak bölgeye getirilen tuğlalar toz, kir, yağ gibi maddelerden temizlenmelidir. Uygulamaya başlamadan önce tuğlalar iyice ıslatılmalıdır. Baca tuğlalarının gaz geçiş deliğinde çatlak olup olmadığı kontrol edilmeli, kırık tuğlalar kullanılmamalıdır. Bacalar çatı mahya seviyesinden en az 50 cm yukarı çıkartılacak şekilde örülmelidir. Bacanın dış yüzeyi sıvanmalıdır.

