

# Kilsan Tuğla Örgü Harcı

## Örgü Harçları

### TANIMI

Çimento esaslı, polimer katkı, su itici, kalın dokulu, el ile uygulanabilen fabrika karışımı duvar örgü harcıdır. Fabrika karışımı bu ürün, su itici katkıları sayesinde şantiye karışımı klasik yöntemle hazırlanan harçlara göre suya karşı daha dirençlidir.

### KULLANIM YERİ

Tüm yapılarda, iç ve dış cephelerde kullanılabilir. Tuğla gibi çok emici olmayan duvar örgü elemanları için uygundur. Aynı zamanda her noktada sahip olduğu yüksek kalite ile sorunsuz uygulama sağlar.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk	Gri
Maksimum Tane Büyüklüğü	4,0 mm
Su Buharı Difüzyon Katsayısı ( $\mu$ )	15/35 (TS EN 1745)
İşlenebilme Süresi	Yaklaşık 180 dakika (TS EN 1015-9)
Basınç Mukavemeti	M5 (TS en 1015-11)
Ortalama Basınç Dayanımı	Yaklaşık 5,6 N/mm <sup>2</sup> (TS EN 1015-11)
Su Emme	$\leq 5,0$ kg/m <sup>2</sup> min 0,5 (TS EN 1015-18)
Yangına Tepki	A1 (TS EN 13501-1)
Uygulama Sonrası Sıcaklık Dayanımı	(- 30°C) - (+ 80°C)
Su Karışım Oranı	6,5 - 7,0 litre/torba
Tüketim	Tabloya Bakınız
Raf Ömrü	Açılmamış ambalajında ve kuru ortamda 12 ay
Ambalaj	40 kg Kraft Torba, 1600 kg/palet





### Kilsan Tuğla Örgü Harcı Sarfiyat Tablosu

Tuğla Tipi	190x85x190	190x135x190	235x135x250	235x185x250	235x100x235	250x100x250	250x150x250	250x200x250
kg/m <sup>2</sup>	11,44	18,17	14,44	15,3	11,01	10,38	12,93	15,49
m <sup>2</sup> /torba	3,5	2,2	2,77	2,61	3,63	3,85	3,09	2,58

# Kilsan Tuğla Örgü Harcı

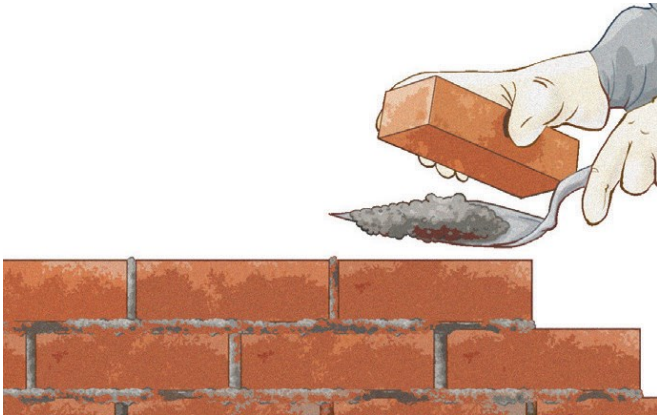
## Örgü Harçları

### AVANTAJLARI

-  Her torbada aynı kalite
-  Ambalajlı olması sayesinde minimum ürün kaybı.
-  Şantiye karışımına göre yüksek performans
-  A1 sınıfı yanmaz yapı malzemesidir.

### Uyarılar ve Öneriler

- Tüm teknik değerler ideal koşullar için verilmiştir (+23°C ve %50 nem). Çok sıcak veya çok nemli havalarda prizlenme süresi değişiklik gösterebilir
- rünler (Mevcut ortam şartlarında süresi değişmek üzere) tam kurumadan bir sonraki katman/ürün uygulamasına geçilmemelidir
- Ürün içine hazırlama esnasında herhangi bir yabancı malzeme ya da katkı ilave edilmemelidir
- Sarfıyat miktarı, kullanılan tuğla vb. ürünlerin yüzey alanlarına, kalınlıklarına ve harcın üzerlerine uygulama şekline göre değişiklik gösterir.



### Kilsan Tuğla Örgü Harcı Hazırlama ve Uygulama Kuralları

Ürün, betoniyerde, elektrikli karıştırıcıda veya sürekli karıştırıcıda en az 3-4 dakika karıştırılmalı, 5 dakika dinlendirilmeli ve sonrasında tekrar karıştırılarak kullanılmalıdır.

Hazırlanan harç, yatay ve/veya düşey yüzeylere mala ile uygulanır.

Plastik tokmak ile tuğlalar yerine oturtulur ve düzgünlük sağlanır.

Uygulama tüm yüzeye ve derzler tam kapatılarak yapılmalıdır.

Tavsiye edilen çalışma ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arasındadır. Nem oranı yüksek veya çok sıcak havalarda ve özellikle doğrudan güneş ışığı altında uygulama yapılmamalıdır.

