

KIREMİT KATALOĐU



Kılıçoğlu

Estetik ilk tercih ise...

Çivi deliğinden su girişi mümkün değildir.

Kavisli yapısı çatıya mükemmel bir estetik katar. Bu diğer çatı malzemelerinde olmayan bir özellik olması dolayısıyla villalarda yoğun bir şekilde tercih sebebidir.

Pürüzsüz yüzeyi toz kir tutunmasını zorlaştırır.

Döşemede kanallar tam olarak kapandığından ekstra su sızdırmazlık sağlanır.



Boyutları

24x40,5 cm (± %2)

Ağırlık

3000 gr (± 100 gr)

Sarfiyat

15 adet/metre kare

Mukavemet

400 Kgf (±20 kgf)



Estetiğin önemli unsur olduğu çatıların tercihi. Geniş kavisli, üstten ve yandan kenetlenme tasarımı ile hayallerinizdeki evin çatısını süslüyor.

Akdeniz medeniyetlerinin çatı kültürünü oluşturan Granada Kiremit, özellikle villa tipi yapıların mimarisine eşsiz bir güzellik ve ayrıcalık sağlıyor. Metrekarede 15 adetlik kullanımı ile çatıları daha hafif bir şekilde arzulan estetik görüntüye ulaştırıyor.

Ekstra sağlamlık isteyenlere...

Şaşırtmalı döşemelerde sol üst çivi deliğinden sabitleme yapılır.

Özel çift kanallı kenetlenme sistemi ekstra su sızdırmazlık sağlar.

Bu sayede çivi deliği suyun akış yönünden uzaklaşmış olur. Çivi deliğinden su akıtma sorunu böylece sağlıklı bir şekilde çözülmüş olur.

Pürüzsüz yüzeyi toz kir tutunmasını zorlaştırır.



Boyutları
24x41 cm (± %2)

Ağırlık
2950 gr (± 100 gr)

Sarfıyat
15 adet/metrekare

Mukavemet
300 Kgf (±20 kgf)

Mikronize öğütülmüş kil hammaddesi ve yüksek pişirilme sıcaklığı sayesinde son derece sağlam bir yapıya sahip olan Akdeniz Kiremit, standartların çok üstünde bir mukavemet değerine sahiptir. 300 Kgf ortalama mukavemet değeri ile standartların iki mislinden fazla bir kırılma dayanımına sahiptir.

Çift kanallı kenetlenme sistemi sayesinde suyu tahliye etme özelliğini daha güvenli bir hale getirmektedir. Şaşırtmalı döşenmesi halinde her uzunlukta çatıyı su akıntısına karşı güvenle korur.



VALENSİYA



Üst Toz damağı: Üzerine gelen kiremidin altında yer alan perde çıkıntı ile örtülen bu damak, çatıda aşağı yönden yukarı yöne doğru düşey düzlemde oluşacak hava akımlarının ve su damlalarının çatı altına girmesini engeller.

Kiremit sabitleme deliğı: Su akış seviyesinden yükseltilecek ve bir üst kiremidin koruması altına gelecek şekilde konumlandırılarak çivi veya vida deliğinden sızabilecek akıntılar önlenmiştir.

Çift yan kanal: Suyun akışını yönlendiren ve kiremit içerisine sızmasını engelleyen çifte güvence.



Montaj Esnekliğı: Düşey eksenindeki binilerde 1 cm tolerans sağlanmış ve bu şekilde kiremit çatısı üzerine kiremitlerin dizilmesi kolaylaştırılmıştır.

Geniş su akışı: Suyun rahat akışını sağlayan geniş su akış yüzeyi çatı üzerinde oluşacak kir ve tortuların tutunmasını zorlaştırmakta akan suyla birlikte çatıdan kolaylıkla uzaklaşmaları sağlanmaktadır.



Boyutları	24x40,5 cm (± %2)	Ağırlık	3000 gr (± 100 gr)
Sarfiyat	15 adet/metrekafe	Mukavemet	400 Kg (±20 kgf)

Valensiya Kiremit geliştirilmiş yeni dizaynı ile çatılarda yerini almaya hazır. Yeni Valensiya yeni kavis yapısıyla çatılardaki estetik görünümü daha da arttıracak. Özellikle su yalıtım performansı geliştirilen yeni Valensiya çatıları daha güvenli koruyacak.

Valensiya kiremit, tasarımına katılan yeni özellikleri sayesinde çatılarda montaj kolaylığını arttırırken farklı çatı eğimlerinde ve çeşitlerinde de uygulama olanağı sağlıyor.



Nostaljiyi yaşamak isteyenlere...



Her iki yanına eklenen parça ile uygulama ve kayma problemine çözüm getirilmiştir. Bu parçalar Alaturka Kiremitte kenet görevi üstlenmektedir.

Kanal yapısı olmadığından özellikle yuvarlak çatılarda esnek döşeme avantajına sahiptir. Nostaljik bir kiremittir özellikle restorasyonlarda tercih edilmektedir.

Geniş kavisiyle çatının genel dokusunda daha derin dalgalı ve estetik bir görünüm yaratılmıştır.

Çivi delikleri su almayacak şekilde dizayn edilmiştir.

Pürüzsüz yüzeyi toz kir tutunmasını zorlaştırmaktadır.



Boyutları	16x19x41 cm (± %2)	Ağırlık	3000 gr (± 100 gr)
Sarfıyat	28 adet/metrekare	Mukavemet	400 Kg (±20 kg)



Çatı kiremitlerinin tarihteki en eski geçmişine sahip olan Alaturka kiremit, özellikle Osmanlı yapılarının mimarisinde kullanılmış olan bir kiremit çeşididir. Günümüzde restorasyonu yapılan tarihi yapıların aslını korumak üzere çatılarında mecburi kullanımı olan Alaturka kiremit, nostalji dokusunu çatılarında yaşatmak isteyenler için vazgeçilmez çatı örtüsüdür. Birbiri üzerine kapatılarak döşenen Alaturka kiremit, kenetsiz yapısı sayesinde daire şeklinde dönen en zor çatı şekillerini bile oluşturabilen bir kiremittir. Bu özelliği sayesinde yapı mimarisinde yaratıcılığa en açık kiremit çeşitlerinden biridir. Çatılarda sağladığı estetik doku , günümüzde Alaturka kiremidin tercih edilmesini sağlayan diğer önemli özelliğidir.



www.kilicoglu.com.tr

KILIÇOĞLU 1

*Türkiye'nin
klasik kiremidi...*

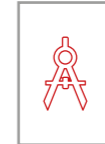
Şaşırtmalı döşemelerde sol üst çivi deliğinden sabitleme yapılır. Böylece çivi deliği suyun akış yönünden uzaklaşmış olur. Çivi deliğinden su akıtma sorunu çözülür. Normal döşemelerde ise ortada bulunan çivi yuvasından sabitleme yapılabilir.

Yenilenen yapısı çatı değişimlerinde mevcut eski kiremitlerle uyumludur.



Dikey yönde 2cm ve yatay yönde 2,5 cm lik kanal hareketleri montaj esnasında uygulama kolaylığı sağlar

Pürüzsüz yüzeyi toz kir tutunmasını zorlaştırır.



Boyutları
24x41 cm (± %2)

Ağırlık
2800 gr (± 100 gr)

Sarfiyat
15 adet/metre-kare

Mukavemet
300 Kg (±20 kg)

Kiremit deyince ilk aklı gelen kiremit çeşididir. Kolay uygulanması ve çatıları sorunsuzca örtebilmesi Kılıçoğlu-1 kiremidinin yıllarca en çok tercih edilen kiremit olmasını sağlamıştır.

Soğuk iklimlerde oluşan sert hava şartlarına karşı yıllarca çatıları güvenle koruyarak kendini ispatlaması en önemli özelliklerindedir. Şaşırtmalı döşenmesi durumunda her uzunlukta çatıya kolayca su sızdırmalarına karşı güvenle korur.



1 Akdeniz Cam Kiremit

Boyutları
23 x 41 cm
Ağırlık
3600 gr.
Sarfiyat
15 Adet / metrekare

2 Akdeniz Havalandırma Kiremidi

Boyutları
24 x 41 cm
Sarfiyat
4250 gr.

2 Granada Havalandırma Kiremidi

Boyutları
24 x 40 cm
Sarfiyat
3100 gr.

3 Universal Havalandırma

3 Mantar Tipi Havalandırma

4 Akdeniz İlk Mahya

Boyutları
19 x 38 cm
Sarfiyat
3850 gr.

8 4 Yol Mahya

Boyutları
41,5x 41,5x 23 (±%2)
Ağırlık
4940gr (±100 gr)

2 Yol Mahya

Boyutları
19x18x20 cm (±%2)
Ağırlık
4580 gr. (±100 gr)

3 Yol Mahya

Boyutları
19x19x23 cm (±%2)
Ağırlık
4580 gr. (±100 gr)

5 Kılıçoğlu Mahya

Boyutları
22/26x43 cm
Ağırlık
3800 gr.
Sarfiyat
3 Adet / metrekare

5 Akdeniz Mahya

Boyutları
23 x 43 cm
Ağırlık
3550 gr.
Sarfiyat
3 Adet / metrekare

8 Kılıçoğlu 1 Kiremit 3 Yol Mahya

2 Geçişli

Boyutları
23 x 18,5 x 23 cm.
Ağırlık
4755 gr.

3 Geçişli

Boyutları
19 x 22 x 23 cm.
Ağırlık
5000 gr.

7 Akdeniz - Kılıçoğlu 1 Yan Saçak Kiremidi

Sol Saçak

Boyutları
16x19x41 cm
Ağırlık
2950gr. (±100 gr)

Sağ Saçak

Boyutları
17x19x41 cm
Ağırlık
3100gr. (±100 gr)

7 Granada -Valensiya Yan Saçak Kiremidi

Sol Saçak

Boyutları
16x19x41 cm
Ağırlık
3300gr. (±100 gr)

Sağ Saçak

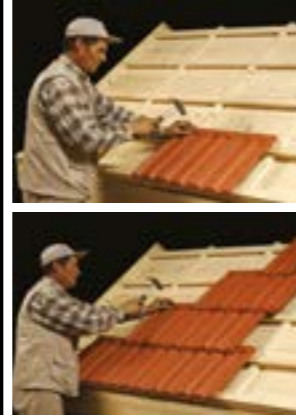
Boyutları
16x18x41 cm
Ağırlık
3300gr. (±100 gr)

6 Valensiya ile uyumlu

6 Granada, Kılıçoğlu 1 Akdeniz ile uyumlu

6 Anten Çıkış Elemanı

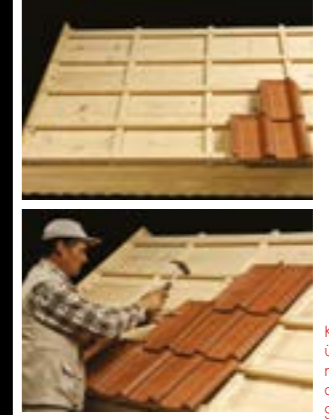
Kılıçoğlu 1 & Akdeniz



Kiremitler üzerindeki numaralar diziliş sırasını göstermektedir.

- 1 İlk çita (saçak çitası) ile ikinci çita aralığı akstan aksa 30 cm diğer çita aralıkları 33,6 cm olmalıdır. Ancak emin olmak için çita aralığını, kiremit şantiyeye indikten sonra yerinde tespit etmek gerekir.
- 2 İlk çita 4 cm diğer çitalar 2,2 veya 2,5 cm yüksekliğinde olmalıdır.
- 3 Döşeme işlemi karşından bakıldığında sağdan sola doğru olmalıdır. Her kiremidin sağında bulunan dış yandaki kiremidin kanalına iyice geçmelidir.
- 4 Bir üst sıradaki kiremidin dişleri de alt sıradaki kiremidin kanallarına yerleştirilmelidir.
- 5 Kiremitlerin derzlerinin bir üst sırada şaşırtılması daha etkili bir su yalıtımı sağlar. 20°- 30°'lik eğimlerle döşendiğinde, saçaktaki ilk üç sıra kiremit tamamen çivilenip takip eden sıralarda ise 3 sırada bir çivileme yapıldığı takdirde 110km/saat hızla esen rüzgarda uçmaya karşı dayanıklıdır.
- 6 Kiremitler mertek üstü çatı kaplaması (tahta veya OSB gibi kesintisiz kaplama) üzerine döşendiğinde kiremit altlarının havalandırılması şarttır. Havalandırma yapılmayan kiremitlerin alt yüzeylerinde, yoğunlaşmadan dolayı deformasyon oluşabilir. Kiremit altında havalandırma sağlamak için soğuk çatılarda 50 cm. arayla düşey çitalama işlemi yapılır. Kiremit altında havanın sirkülasyonunu tamamlayabilmesi için mahya altlarında buhara açık izolasyon bandı kullanılır.

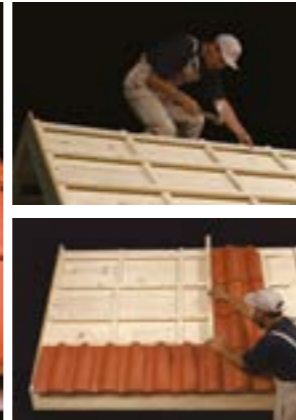
Valensiya



Kiremitler üzerindeki numaralar diziliş sırasını göstermektedir.

- 1 İlk çita(saçak çitası) ile ikinci çita aralığı akstan 30 cm, diğer çita aralıkları 33,6 cm dir.
- 2 Ancak emin olmak için çita aralığını, kiremit şantiyeye indikten sonra yerinde tespit etmek gerekir.
- 3 İlk çita 4 cm diğer çitalar 2,2 veya 2,5 cm yüksekliğinde olmalıdır.
- 4 Valensiya kiremidin saçığın solundan ve aşağıdan yukarıya doğru çirpi ipi veya mastar tutmak suretiyle yerleştirilir.Düşey ilk sıranın ardından diğer sıralarda da aynı sistemle yerleştirilir.
- 5 Döşeme işlemi karşından bakıldığında sağdan sola doğru yapılmalıdır. Her kiremidin sağ altında bulunan dış, yandaki kiremidin kanalına iyice oturtulmalıdır. Bir üst sıradaki kiremidin dişleri de alt sıradaki kiremidin kanallarına yerleştirilmelidir.
- 6 Kiremitler mertek üstü çatı kaplaması (tahta veya OSB gibi kesintisiz kaplama) üzerine döşendiğinde kiremit altlarının havalandırılması şarttır. Havalandırma yapılmayan kiremitlerin alt yüzeylerinde, yoğunlaşmadan dolayı deformasyon oluşabilir. Kiremit altında havalandırma sağlamak için soğuk çatılarda 50 cm. arayla düşey çitalama işlemi yapılır. Kiremit altında havanın sirkülasyonunu tamamlayabilmesi için mahya altlarında buhara açık izolasyon bandı kullanılır.

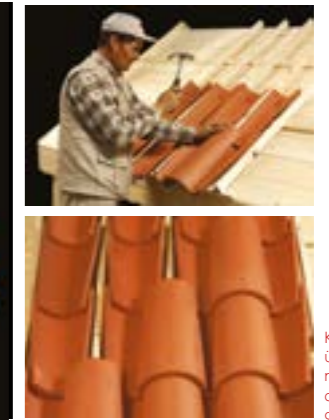
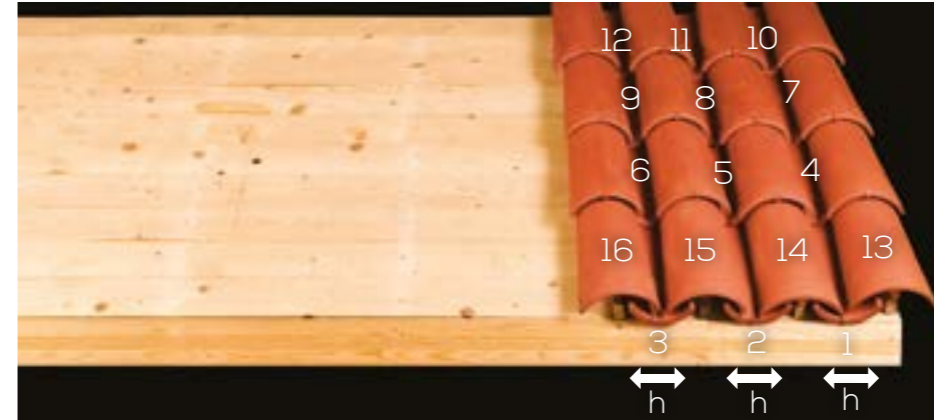
Granada



Kiremitler üzerindeki numaralar diziliş sırasını göstermektedir.

- 1 Döşemesi sırasında, ilk çita ile ikinci çita mesafesi 30 cm, diğer çita aralıkları 33,6 cm dir. Ancak emin olmak için çita aralığını, kiremit şantiyeye indikten sonra yerinde tespit etmek gerekir.
- 2 İlk çita 4 cm diğer çitalar 2,2 veya 2,5 cm yüksekliğinde olmalıdır.
- 3 Granada kiremidin saçığın solundan ve aşağıdan yukarıya doğru çirpi ipi veya mastar tutmak suretiyle yerleştirilir. Düşey ilk sıranın ardından diğer sıralarda da aynı sistemle yerleştirilir.
- 4 Döşeme işlemi karşından bakıldığında sağdan sola doğru yapılmalıdır. Her kiremidin sağ altında bulunan dış, yandaki kiremidin kanalına iyice oturtulmalıdır. Bir üst sıradaki kiremidin dişleri de alt sıradaki kiremidin kanallarına yerleştirilmelidir.
- 5 Eğik dere ve mahyalara gelen kiremitler düzgün bir şekilde spiral yardımıyla kesilerek yerleştirilir. Vadi derelerinde vadi çizgisi boyunca kesilen kiremitlerin parçalarını sabitlemek için yüksek dayanımlı tutkallarla yapıştırılması gerekir.
- 6 Kiremitler mertek üstü çatı kaplaması (tahta veya OSB gibi kesintisiz kaplama) üzerine döşendiğinde kiremit altlarının havalandırılması şarttır. Havalandırma yapılmayan kiremitlerin alt yüzeylerinde, yoğunlaşmadan dolayı deformasyon oluşabilir. Kiremit altında havalandırma sağlamak için soğuk çatılarda 50 cm. arayla düşey çitalama işlemi yapılır. Kiremit altında havanın sirkülasyonunu tamamlayabilmesi için mahya altlarında buhara açık izolasyon bandı kullanılır.

Alaturka



Kiremitler üzerindeki numaralar diziliş sırasını göstermektedir.

- 1 Alaturka kiremitte çitalar sıcak çatılarda önce alttaki kiremitleri sabitlemek için akstan aksa 33,6cm ara ile 2,2 veya 2,5 cm. yüksekliğinde yatay çitalar çakılır. Üzerine saçak hattına dik olarak üst kiremitleri sabitlemek ve kiremitlerin sağa-sola kaymasını engellemek için düşey çitalama yapılır. Düşeyde iki çita arası akstan aksa mesafe, çita kalınlığı 5 x 5 cm olduğunda 16,5 veya 17 cm olmalıdır. Çita genişliği 2,5 cm ve yüksekliği 8 cm olduğunda iki çita arası mesafe 22 cm olmalıdır.
- 2 Soğuk Çatılarda üstteki çift çitalamadan önce ve kiremit altı su yalıtımından - Çatıser'den - önce su yalıtım örtüsünü korumak için saçığa dik 2,2 veya 2,5 yüksekliğinde yoğunlaşma çitalarının monte edilmesi gerekir. Bu düşey çitaların üzerine su yalıtımı serildikten sonra ilk maddedeki çift çitalamaya geçilir.
- 3 Döşemeye saçaktan başlanır. Altta kiremitler, dar çaplı ağızları saçığa bakacak şekilde, üstteki kiremitler ise saçak tarafına geniş ağızları bakacak şekilde dizilir. Dizilişte kiremitlerin birbiri üzerine 8 cm çıkmasına dikkat edilmelidir. Tüm kiremitlerin çivi, vida, kanca veya tel ile çitalarla sabitlenmelidir.
- 4 Kiremitler mertek üstü çatı kaplaması (tahta veya OSB gibi kesintisiz kaplama) üzerine döşendiğinde kiremit altlarının havalandırılması şarttır.
- 5 Havalandırma yapılmayan kiremitlerin alt yüzeylerinde, yoğunlaşmadan dolayı deformasyon oluşabilir. Kiremit altında havalandırma sağlamak için soğuk çatılarda 50 cm. arayla düşey çitalama işlemi yapılır. Kiremit altında havanın sirkülasyonunu tamamlayabilmesi için mahya altlarında buhara açık izolasyon bandı kullanılır.





Mükemmel Kiremit, Mükemmel Çatı

Mükemmel Kiremit, Mükemmel Çatı



Bilgi Hattı
444 26 11

www.kilicoglu.com.tr