

İŞIKLAR ÇATI SİSTEMLERİ
PADOVA KİREMİT UYGULAMA ŞARTNAMESİ



Teknik Özellikler;

Padova Kiremit Özellikleri;

Boyutlar	:	48X31 cm
m ² bazında adet	:	10 adet/m ²
Su geçirmezlik	:	>20 saat(EN 539-1:2005)
Donmaya karşı direnç	:	150 döngü(EN 539-2:2006)
Ağırlık/adet	:	4,3 kg
Kiremit Montaj Çıta aralığı	:	38,5-40,5 cm(dıştan dışa)

1-Çatı Osb'li yüzey oluşturulmuş olmalıdır. Çatı kenar çıtaları oluşturularak çatı uygulamasına başlanır.

2-%20 ve üzerinde eğim olan çatılarda kullanılan Eps veya Xps Levha ile ısı yalıtımı yapan levha kullanılır. Çatının formuna uygun olarak mevcutta bulunan bacayı da dikkate alarak, çatı katmanlarında kullanılacak olan ısı yalıtım levhası kesilir ve OSB kaplamanın üzerine yerleştirilir.

3-5*5 cm ebatlı ilk çıta ile alt taşıyıcı karkas oluşturulur.

4- Eğimli vadi dere için kanallı oluk dere örtüsü çıtalara montajlanır. Oluğa gelen kısım oluk şekline göre kesilir.

5- Su yalıtım örtüsünün yerleştirilmesi;

Hava geçirip su geçirmeyen buhar dengeleyici kiremit altı su yalıtım örtüsü, zımba tabancası yardımı ile çıtaların etrafından gerdirilerek taşıyıcı çıtalar üzerine serilir.(Kullanılacak örtü ağırlığı : 100 gr / m² ve üzeri olmalıdır).

6- Kiremit taşıyıcı lataların montajı;

Çıta ebadı : 30*50 mm

Padova Kiremit montaj çıta aralığı : 38,5-40,5 cm(dıştan dışa çıta dahil aralık)

Padova kiremit ebadına göre çıta aralıkları belirlenir ve daha önce alt taşıyıcı olarak çakılan çıtalar üzerine montajlanır.



7- Saçak havalandırma tarağı ilk sıraya çakılır. Ürünün amacı kiremitlerin altına kuş veya yabancı cisimlerin girmesini engellemek ve aynı zamanda çatı sistemi içerisine hava girişini sağlamaktır. Montaj tamamlanır ve kiremit uygulamasına geçilir.

8- Kiremitler soldan sağa, aşağıdan yukarıya doğru dizilmeye başlanır. Yan saçak detayları tamamlandıktan sonra baca kenarına gelen kiremitler baca kenarlarına göre ölçülerek taşlama makinesi ile kesilir. Rüzgara karşı kiremitlerin mukavemetini arttırmak için kiremitler tespit elemanı ile birbirine ve çatı taşıyıcı sistemine bağlanır.

9- Aşık Taşıma Profillerinin Montajı (Mahya Hattı): Mahya hattında aşık latasını taşıyacak profilleri 50 - 70 cm aralıklarla OSB çatı kaplamasının üzerine vidalama ile monte edilir. Bu ayakların yükseklikleri, çatı eğimine ve çatı katmanlarının kalınlığına göre belirlenerek ayarlanır. Aşık taşıma profillerine aşık çitası, çatı kaplaması kiremitin üst (sırt) hizasına göre ayakların yükseklikleri ayarlanarak sabitlenir ve aşık çitası ayaklara vidalanır.

10-Havalandırma Kiremitinin Montajlanması;

Sarfiyat : 1 adet / 10 m²

10 m²'de 1 adet olacak şekilde saçak havalandırma tarağından giren hava kiremit altında dolaşarak sistemi havalandırır ve homojen olarak dolaştıktan sonra havalandırma kiremiti yardımı ile dışarı çıkar.

11- Mahya Havalandırma bandının montajı;

Mahya hattında aşık sistemi oluşturulduktan sonra kiremit üzerine gelen kısmı kendinden yapışkanlı, ortası hava geçirip su geçirmeyen özel bir ürün olan mahya havalandırma bandı mahya hattı üzerine uygulanır. Bu uygulamada amaç sistemin havalandırılmasına yardımcı olmak ve kiremit altına herhangi bir yabancı nesnenin girmesini engellemektir.

12- Mahya Kiremitinin Uygulanması;

Mahya havalandırma bandının yapıştırılması bittikten sonra mahya uygulamasına geçilir. Başlangıç mahyasının ağzı kapalı olacak ve diğer mahyalar mahya tespit elemanı yardımı ile aşık latası üzerine montajlanacaktır. Burada amaç çatı omurgası üzerine gelen suyun sağlıklı bir şekilde kiremit üzerine aktarılmasını sağlamaktır.

13- Baca dibi detaylarının oluşturulması; Baca dibi için özel olarak üretilmiş kendinden yapışkanlı alüminyum bantlar ile suyun akış yönünün tersinden başlayarak uygulanır, uygulamada dikkat edilecek husus, tam ortadan katlanıp eşit olarak baca ve kiremit üzerine yapıştırılması ve sağ ile sol yanların uygulanmasında en az 20 cm bini oluşturulmasıdır. Dört kenarına da yapıştırma işlemi uygulanır.

14- Baskı Çitası Montajı; Duvar ve baca dibi yalıtım bandı uygulamasının ardından, yapıştırılmış olan bandın üst noktalarına birer metal kapama çitası montajlanır. Kesilerek boyutlandırılan çitanın keskin köşeleri çekiç yardımı ile dövülerek yumuşatılır.



Karakteristik.Geleneksel.Kaliteli.1973'den beri.