

AHŞAP PANJUR İŞLERİ
TEKNİK ŞARTNAME TASLAĞI
(12 04 01 Ahşap Panjur işleri)

1. Kapsam

Ahşap panjurların özelliklerini ve uygulama esaslarını kapsar.

2. Tanım

2.1- Tanımı

%100 Ahşap panjurlardır. Kutuları yalıtımlı veya yalıtımsız olabilir.

3. Uygulama Esasları

3.1- Nitelikler

-Kullanılacak ahşapların nem oranı %14'den fazla olmayacak şekilde kurutulmuş olmalıdır.

-Ahşaplar 2x5 cm ebadın da çıtalar halinde ızgaraya alınır. Kuru ortamda 30 gün bekletilir. Eğrilme, burulma, (dönümlük) ve bu eğilimde olanlar ayrılır.

-Kullanılacak ahşaplar, reçinesiz çam, meranti, sipo veya termowood olabilir. Çam kullanılacaksa mutlaka emprenye edilmelidir.

-Panjur lamelleri budaksız olmalıdır. Veya sadece sağlam budak olabilir, bu takdirde budak çapı 10mm yi geçmemelidir.

-Ahşap elemanların yüzeyleri silinmiş(planyalı) pürüzsüz ve köşeleri pahlı(yuvarlatılmış) olmalıdır.

- Stor panjur kutusu ebadı panjurların boylarına göre belirlenmelidir.

3.2 Uygulama esasları

-Talep şartnamesinde belirlenen panjur detaylarına göre panjur lamelleri şekillendirilir.

-Panjur lamellerine bağlantı noktaları açılır.

-Lameller temizlenerek talep edilen renkte boyaları yapılır.

- Lameller dış ortam şartlarına dayanıklı özel ahşap boyaları ile boyanmalıdır. (Bakınız: Ahşap cephe kaplama Yüzeyler boya işleri şartnamesi 0503090)

-Lameller paslanmaz çelik firketeler ile birbirine bağlanır.

-Lamellerin bağlanmasına en alttan başlama elemanı ile dizilir.

-Uygun motor ile panjur kutusuna lamel ve askı elemanları ile stor kaynağa bağlanır.

-Panjur iç ölçüsü 20mm olan alüminyum rayların kılavuzluğunda aşağı yukarı hareket eder.

3.2- Temin ve Taşıma

Darbelerden hasar görmeyecek şekilde takviyeli ambalaj yapılmalı ve taşınmalıdır.

3.3- Depolama

Darbelerden hasar görmeyecek şekilde ve kuru ortamda depolanmalı.

4. Uygunluk Kriteri

Malzemelerin üretim, kurutma, işleme ve uygulamaları yasal sağlık ve emniyet tedbirleri alınarak gerçekleştirilmeli ve ilgili TS ve EN standartlarına uygun olmalıdır.

5. İlgili Standartlar

TS EN 13659 ve İlgili Ahşap malzeme(kereste), kurutma, koruma standartları