



INTERIORS & EXTERIORS

BİRİM FİYAT TARİFİ

İşin Adı: Thermowood çam cephe kaplaması yapılması işidir.

İşin Tanımı: Hiçbir kimyasal madde kullanılmadan 212°C sıcaklıkta ısıl işleminden geçirilerek dış mekana dayanıklı hale getirilmiş, Dünya Thermowood Birliğine üye, TSE belgeli, yerli üretim Thermowood ahşaplar ile proje ve detay resimlerine uygun olarak öncelikle kaplama yapılacak kısımlarda detay resimlerinde verilen ölçülerde Thermowood taşıyıcı karkas oluşturulması, oluşturulan karkas üzerine şartnamede tarif edildiği şekilde kaplamanın monte edilmesi, UV dayanımlı 3 kat koruyucu boyası veya verniği, paslanmaz vidası, zayıtı, bu işler için gerekli her türlü malzeme ile işçilik, işyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, yüklenici kârı ve genel giderler dâhil 1 m2 fiyatı.

Karkasın Ölçüsü:

42mm kalınlığında, 42mm genişliğinde, 1000-4000mm boyları arasında Thermowood çam karkas

Döşemenin Ölçüsü:

20mm kalınlığında, 117mm genişliğinde, 1000-4000mm boyları arasında Thermowood çam cephe

Döşemenin Kalitesi:

► A kalite (düşmeyen kaynar budaklı)

Malzeme Tanımı:

ThermoWood® (ısıl ahşap); ahşabın Dünya Thermowood Birliği standartlarına uygun fırınlarda, fırın sıcaklığının 320°C ve ahşabın iç ısısının 212°C de termal modifikasyon işleminin yapılmasıdır.

Özellikleri:

- Uygulanan yüksek ısı neticesinde selüloz zincirleri parçalanır, asitler çözünür, mikroorganizmalar yok edilir. Ahşabı çürüten mantarların yaşama ortamı ortadan kaldırılır.
- Reçinenin büyük bir kısmı atılır, kalan kısmı da kristalize edilir.
- Ahşabın rutubeti ahşabın her yerinde %4-7 aralığına düşürülür. Bütün bunların sonucunda;
- Hiçbir kimyasal madde kullanılmadan üretilir. % 100 doğal bir malzemedir. Reçine ve diğer kimyasal maddelerden de arınmıştır.
- İnsan ve hayvan sağlığına hiçbir tehdit oluşturmayan, çevre dostu ve sağlıklı, geri dönüşümlü, sağlam, dayanıklı ve uzun ömürlüdür.
- Her türlü hava şartlarına karşı dayanıklıdır. Çürümeye karşı direnci artırılmıştır.
- Ahşabın çalması minimize edilmiştir, (normal ahşaba göre dönmesi ve bükülmesi %90 azalmıştır), durağanlığı artmıştır.
- Bitkisel ve hayvansal odun zararlarına karşı dayanıklı hale gelmiştir.
- Ahşabın iç ve dışındaki renk homojen hale gelmiştir.
- Normal ahşaba göre ses ve ısı izolasyonu %20-25 artmıştır.
- Yanıcılığı normal ahşaba göre % 30 azalmıştır.
- Cila ve boya tutma özelliği artmıştır.