

BİRİM FİYAT TARİFİ

İşin Adı: Thermowood İroko ile ahşap cephe kaplama yapılması.

İşin Tanımı: Hiçbir kimyasal madde kullanılmadan 200°C sıcaklıkta ısıl işleminden geçirilerek dış mekana dayanıklı hale getirilmiş, Dünya Thermowood Birliğine üye ve yerli üretim Thermowood ahşaplar ile proje ve detay çizimlerine uygun olarak öncelikle uygulama yapılacak kısımlarda detay çizimlerinde verilen ölçülerde Thermowood taşıyıcı karkas oluşturulması, oluşturulan karkas üzerine şartnamede tarif edildiği şekilde kaplamanın monte edilmesi, UV dayanımlı 3 kat koruyucu yağ uygulaması, paslanmaz vidası, zayıtı, bu işler için gerekli her türlü malzeme ile işçilik, işyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, yüklenici kârı ve genel giderler dahil 1 m2 fiyatı.

Karkasın Ölçüsü:

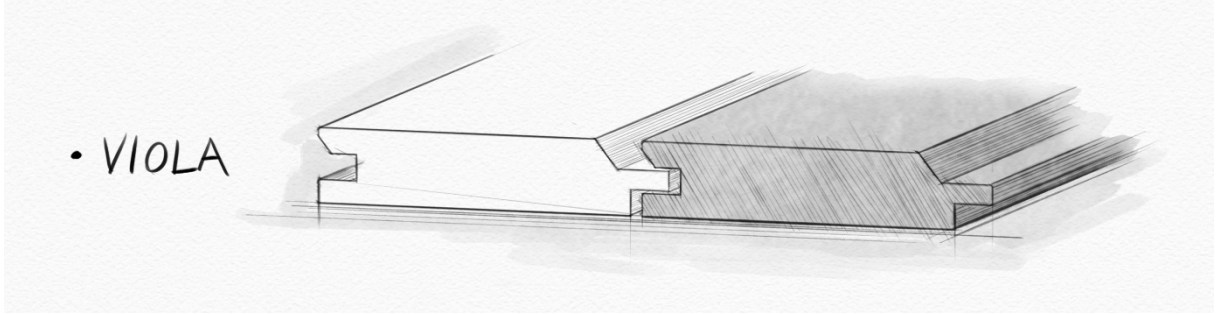
40mm x 40mm x 1000 - 3000mm ebatlarında serbest boy Thermowood dişbudak karkas.

Karkasın Kalitesi:

Thermowood işlemi görmüş dişbudak karkaslar, fingerjoint sistemi ile boy eklendikten sonra üst üste lamine.

Cephe Malzemenin Ölçüsü:

20mm x 90mm x 1000 - 3000mm ebatlarında serbest boy Thermowood İroko Cephe.



Döşemenin Kalitesi:

- Prime (budaksız)

Malzeme Tanımı:

ThermoWood (ısıl işlem görmüş ahşap); ahşabın Dünya Thermowood Birliği standartlarına uygun fırınlarda, fırın sıcaklığının 320°C ve ahşabın kendi sıcaklığının 200°C'ye çıkarılarak yüksek ısıda termal modifiye işleminin yapılmasıdır.

Özellikleri:

- Thermowood işlemi görmüş ahşaplar %100 doğal bir malzemedir. Hiçbir kimyasal madde kullanılmadan üretilir.
- İnsan sağlığına hiçbir tehdit oluşturmayan çevre dostu ürünlerdir.

- Bağıl nemin Ahşaptan atılmasıyla, nem oranı %4 ile %7 aralığına düşürülür.
- Yapılan Termal modifiye işlemi ile selüloz zincirleri parçalanır, asitler çözünür, mikroorganizmalar ortadan kaldırılır.
- Ahşabı çürüten mantarların yaşama ortamı ortadan kaldırılır ve ahşabın çürümeye karşı direnci artar.
- Ahşap içerisinde bulunan reçinenin çoğu yüksek ısı sonucunda ahşaptan çıkar, geri kalanı da kristalize olur.
- Her türlü iklim şartlarına karşı dayanıklıdır.
- Ahşabın yapısı homojen hale geldiği için çalması minimize edilmiştir. Eğilme, bükülme ve dönmeye karşı direnci yükseltilmiştir.
- Ahşabın içi ve dışında renk homojenliği sağlanır.
- Normal ahşaba göre ses ve ısı izolasyonu %20-25 artmıştır.
- Yanıcılığı normal ahşaba göre %30 azalmıştır.
- Cila ve boya tutma özelliği artmıştır.