



Riga Ply

Riga Ply, yüksek dayanıklılık gerektiren bir çok uygulamada kullanılmak üzere tasarlanmış, her iki yüzü zımparalanmış, yüksek kalite yekpare huş kontrplak.

Uygulama Alanları

Riga Ply, birçok endüstride kullanım için yüksek mukavemetli, görsel çekiciliği olan ve çevre dostu bir paneldir. Kaplamasız veya diğer Riga Wood ürünleri için temel kontrplak olarak kullanılabilir.



HAFİF İNŞAATLAR

Kaplama için paneller
Üst düzey döşeme
Parke
Doğramalar, mobilyalar ve mağaza donanımları
Dekoratif duvar & Tavan astarları



YOL ULAŞIMI

Hafif ticari araçlar
Binek otomobilleri



PAKETLEME

Kalıp levhaları
Üst düzey paketleme

Önemli avantajlar

- Mükemmel mukavemet/ağırlık oranı
- Dayanıklı ve ağır işe uygun
- İyi işleme özellikleri
- Formaldehit emisyonları dahil olmak üzere düşük uçucu organik bileşikler (VOC)
- Estetik ve görsel olarak çekici
- Sürdürülebilir ürün

İleri işleme

Riga Ply, film kaplama veya özel kompozit malzemeler, cilalama, yağlama, boyuta göre kesme, CNC, delme, frezeleme, birleştirme, kenar işleme, setler halinde montaj, eğik birleştirme dahil olmak üzere birçok farklı şekilde işlenebilir.

Yapı

Riga Ply, 1,45 mm kalınlığında çapraz bağlı huş ağacı kaplamalarından yapılmıştır. Yüzey kaplamaları uzun ve çapraz taneli olarak mevcuttur. Müşteriye özel gereksinimler için, bükülme mukavemetini ve sertlik özelliklerini geliştirmek için özel olarak tasarlanmış kaplama yapıları kullanılabilir.

Sınıf

Riga Ply, her iki yüzeyi de zımparalanarak, çeşitli yüzeyler için uygun olan pürüzsüz ve dayanıklı bir yüzey oluşturur.

S (II) kaliteli vernikleme ve cilalama için.

BB (III) şeffaf ve şeffaf olmayan daha kalın kaplamalar ve filmlerle bitirme ve kaplama, sağlam bir yüzeyin gerekli olduğu kaplama ve uygulamalar için.

WGE şeffaf olmayan bitirme malzemesi ile kaplama için açık kusursuz WG sınıfı kontrplak (dolgu maddesi ile onarılmıştır).

WG (IV) yüzey görünümünün önemli olmadığı yerlerde kullanım için, ters derecede.

Yüzey görünüş sınıflandırması EN 635 gereksinimlerini karşılamaktadır.

Panel boyutları

- 1220 / 1250 mm x 2440 / 2500 / 2745 / 2750 / 3000 / 3050 / 3340 / 3660 mm
- 1500 / 1525 mm x 2440 / 2500 / 2745 / 2750 / 3000 / 3050 / 3340 / 3660 mm
- 1830 / 1850 mm x 3050 / 3340 / 3660 / 3850 mm
- 2150 mm x 3050 / 3340 / 3850 / 4000 mm
- 2290 mm x 4000 mm
- 2440 / 2500 mm x 1220 / 1250 mm

Standart kalınlıklar

4, 6, 5, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 35, 40, 45, 50 mm
İsteğe bağlı olarak diğer kalınlıklar mevcuttur.

Yapıştırma sınıfları

Riga Wood huş kontrplak, EN 314/ Dış Cephe Sınıf 3'e uygun olarak, hava koşullarına ve kaynar suya dayanıklı fenol formaldehit veya lignin fenol formaldehit reçine tutkalı ile yapıştırılmıştır. EN 314/Sınıf 1 ve BS 1203/H1'e göre neme dayanıklı melamin-üre-formaldehit reçinesi ile yapıştırma mümkündür.

Riga Ply

Tolerans

Nominal kalınlık, mm	4	6,5	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40	45	50
Katman sayısı	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	25	29	32	35
Alt limit, mm	3,5	6,1	8,8	11,5	14,3	17,1	20	22,9	25,8	28,7	33,6	38,4	43,3	48,1
Üst sınır, mm	4,1	6,9	9,5	12,5	15,3	18,1	20,9	23,7	26,8	29,9	35,4	41,2	46,4	51,5

Nem içeriği kontrplağın boyutlarını etkiler; belirtilen boyutlar ve kalınlıklar 9 (± %3) nem içeriği için geçerlidir.

Parametre	Tolerans
Uzunluk, genişlik (mm) < 1000	± 1 mm
Uzunluk, genişlik (mm) – 1000..2000	± 2 mm
Uzunluk, genişlik (mm) > 2000	± 3 mm
Karelik toleransı	± 1 mm/m
Kenar düzlüğü	± 1 mm/m

Boyut, karelik ve kalınlık toleransları EN 315 gerekliliklerini karşılamaktadır. İsteğe bağlı olarak özelleştirilmiş toleranslar mevcuttur.

Formaldehit emisyonu

Riga Ply'in formaldehit emisyon seviyesi EN 13986 Sınıf E1 'in önemli ölçüde altındadır ve EPA TSCA Başlık VI ve KARBONHİDRAT Faz 2'ye uygun olduğu onaylanmıştır. Ayrıca, Yapı Malzemelerinin Finlandiya Emisyon Sınıflandırması (M1), Fransız VOC Emisyon Etiketleme Sınıfı A+ ve Japon F4 Yıldız Yönetmeliğinin gereklilikleriyle de uyumludur.

Sürdürülebilirlik

Endüstriyel kullanımda ahşap bazlı ürünlerin karbon depolaması için harika bir seçenek olduğuna ve iklim değişikliğinin hafifletilmesine yönelik çözümün büyük bir parçası olduğuna gerçekten inanıyoruz. Sürdürülebilirlik ve sorumlu yönetişimin temel ilkeleri, şirketimizin kökleşmiş gelenekleri arasında yer alıyor. Paydaşlar, malzeme tedarikçileri ve müşterilerle aktif iletişim sağlayarak girişimlerimizi daha da geliştirmeyi amaçlıyoruz.

Depo

Kontrplak, iyi havalandırılmış, hava koşullarından korunan bir alanda, paneller hem yatay hem de düz olarak istiflenmiş biçimde saklanmalıdır.

i Ek bilgiler Riga Wood kontrplak el kitapçığında mevcuttur: <https://www.finieris.com/en/downloads/brochures>

Sağlanan bilgiler yalnızca referans amaçlıdır ve Riga Wood'un, önceden haber vermeksizin üretilen ürünlerin özelliklerini değiştirme ve eklemeler yapma hakkı saklıdır. Ahşap yaşayan bir malzemedir; bu nedenle, her panel benzersizdir ve paneller arasında kalınlıklar içermesi mümkündür. Riga Wood, hiç bir ürünün herhangi bir amacın gerekliliklerine uygunluğunu garanti etmez.

