



Riga Lacquer

Riga Lacquer, bir veya iki yüzeyinde vernikli yüzey cilası bulunan yekpare huş kontrplak.

Uygulama Alanları

Riga Lake, doğal güzellikteki ahşap yapısı ve gelişmiş yüzey özellikleriyle endüstriyel nihai kullanımların yanı sıra sivil projeler için de uygun olan, iç mekan uygulamalarına yönelik yüksek kaliteli dekoratif bir paneldir.



HAFİF İNŞAATLAR

Dekoratif duvar & Tavan astarları
Doğramalar, mobilyalar ve mağaza donanımları



PAKETLEME

Kalıp levhaları



YOL ULAŞIMI

Otobüsler
Binek otomobilleri

Önemli avantajlar

- Parlak veya mat cilalı dekoratif ve dayanıklı yüzey
- Doğal güzellikte ahşap görünüm
- Geniş yelpazede farklı renkli vernikler
- Kullanıma hazır yüzey paneli önemli ölçüde zaman ve maliyet tasarrufu sağlar
- Yüzeyi, yaygın olarak kullanılan kimyasallara ve yüzey darbelerine karşı dayanıklıdır ve temizlenmesi kolaydır
- Uzun ömürlü sürdürülebilir ürün

İleri işleme

Riga Lacquer, müşterinin taleplerine göre daha fazla işlenebilir: ebata göre kesim, CNC, delme, frezeleme, birleştirme, kenar işleme, set halinde montaj. Plakalar kesme, işleme ve delme işlemlerinden sonra açıkta kalan tüm kenarlar boya ile kapatılmalıdır. İzolasyon ve akustik performansın gerekli olduğu uygulamalar için delikli ve yivli akustik paneller mümkündür. Akustik panel broşüründe daha fazla bilgiye ulaşabilirsiniz.

Kaplama ve yüzey özellikleri

Ahşabın doğal güzellikliğini ön plana çıkaran endüstriyel UV vernik sistemi ile son işlem uygulanmıştır. UV vernikleme, uygulanan verniğin ultraviyole ışık kullanılarak anında kürlendiği bir kaplama işlemidir. Bu işlem sonucunda dayanıklı, pürüzsüz ve homojen bir yüzey elde edilir. Yüzey homojen ve düzgün olup tutarlı görsel görünüm ve performans sağlar.

UV kaplama süreci, geleneksel solvent bazlı sistemlere kıyasla daha çevre dostu bir çözüm sunar. Bu yöntem, daha düşük VOC emisyonları ve daha düşük karbon ayak izi sağlar.

25 parlak üniteli standart yarı parlak kaplama, istek üzerine 5 ila 45 parlak ünite kullanılabilir (ISO 2813'e göre G60°'de).
Renk: varsayılan renk şeffaf. Pigmentli/renkli cilalama sistemleri isteğe bağlı olarak kullanılır.

Kenar sızdırmazlığı

Kenarlar istek üzerine kapatılabilir.

Panel boyutları

- 1220 / 1250 mm × 2440 / 2500 / 2745 / 2750 / 3000 / 3050 mm
- 1500 / 1525 mm × 2440 / 2500 / 2745 / 2750 / 3000 / 3050 mm
- 2440 / 2500 mm × 1220 / 1250 mm

Standart kalınlıklar

6,5, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30 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 düşük emisyonlu melamin-üre-formaldehit reçinesi ile yapıştırma mümkündür.

Taban kontrplak

S (II) ve BB (III) kalitesinde optik olarak iyi soyulmuş kaplamalı Riga Lacquer (EN 635 gereksinimlerine göre) ve ayrıca huş ağacı, meşe, kül, kayın ve diğerlerinde dilim kaplamalı yüzeylere sahip Riga Decor.

Formaldehit emisyonu

Riga Lacquer huş ağacı kontrplak formaldehit emisyon seviyesi EN 13986 Sınıf E1 ve yeni REACH Formaldehit Kısıtlama Yönetmeliği EU 2023/1464.

Riga Lacquer

Tolerans

Nominal kalınlık, mm	6,5	9	12	15	18	21	24	27	30
Katman sayısı	5	7	9	11	13	15	17	19	21
Alt limit, mm	6,1	8,8	11,5	14,3	17,1	20	22,9	25,8	28,7
Üst sınır, mm	6,9	9,5	12,5	15,3	18,1	20,9	23,7	26,8	29,9

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

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

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

REACH'e uygunluk

Riga Wood huş kontrplak, REACH Yönetmeliğinin tüm gerekliliklerini karşılar. Ağırlıkça % 0,1 derişimini aşma izni için REACH aday listesinde listelenen SVHC (Yüksek Önem Arz Eden Maddeler) içermez.

Yüzey Temizleme Tavsiyeleri

Aşındırıcı ürünler ve cila kullanmayın. Bunların yerine hafif ve yumuşak temizlik ürünleri kullanın. Temizlik ürünleri kalıntılarının oluşturduğu dalga ve lekeleri önlemek için temizlik işleminden sonra mutlaka yüzeyin temiz ve kuru bir bezle iyice kurulanmasını sağlayın. Kaplanmış yüzeylerde aşırı su kullanmaktan kaçınmaya dikkat edin. Herhangi bir temizlik malzemesini kullanmadan önce fazla göze çarpmayan bir noktada deneyin. Riga Wood kötü ve yanlış kullanımdan sorumlu tutulamaz.

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 girişimimizi daha da geliştirmeyi amaçlıyoruz.

Depo

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



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 kılınlıklar içermesi mümkündür. Riga Wood, hiç bir ürünün herhangi bir amacın gerekliliklerine uygunluğunu garanti etmez.