



Riga Foot

Riga Foot, işlevsellikle estetik görseelliği birleştiren benzersiz ayak izi desenli dayanıklı film ile kaplanmış yeckpare huş kontrplaktır.

Uygulama Alanları

Riga Foot, aşırı yüke maruz kalan zemin uygulamaları için dayanıklı bir panel olup, yüksek aşınma direnci, kaydırmazlık özelliği ve dekoratif görünüm gerektiren her yerde kullanılabilir.



YOL ULAŞIMI

Hafif ve Ağır ticari araçlar
Hafif ve Ağır römorklar
Otobüsler



HAFİF İNŞAATLAR

Sahne sistemleri ve Endüstriyel zeminler
Doğramalar, mobilyalar ve mağaza donanımları
Dış mekan çözümleri



AĞIR BİNA

İskele

Önemli avantajlar

- Aşındırıcı yüzey, zemin güvenliği ve yük taşımaya uygun güvenli yüzey sağlar
- Hava koşullarına dayanıklı tutkal ve suya dayanıklı yüzey
- Mükemmel mukavemet/ağırlık oranı
- Dayanıklı ve ağır işe uygun
- Yüzey, yaygın olarak kullanılan kimyasallara ve yüzey darbelerine karşı dayanıklıdır ve kolay temizlenir
- Estetik ve görsel olarak çekici
- Uzun ömürlü sürdürülebilir ürün

İleri işleme

Paneller, müşterinin taleplerine göre aşağıdakilerle daha fazla işlenebilir: ebata göre kesim, CNC, delme, frezeleme, birleştirme, kenar işleme ve set halinde montaj.

Kaplama

Reçine emprenye filmle kaplanmıştır, kaplama işlemi sırasında benzersiz ayak izi deseni levha yüzeyine sıcak presle uygulanır. Uygulamaya bağlı olarak, modifiye veya modifiye edilmemiş fenolik veya melamin reçineleri ile emprenye edilmiş filmler uygulanır.

Yüzey özellikleri

Kaplaması, dekoratif bir görünüm sağlarken mekanik hasara ve aşınmaya karşı panel direncini artırır. Yüzey aşınmaya, yaygın olarak kullanılan kimyasallara, hava ve neme karşı dirençlidir. Arka yüzey pürüzsüzdür, reçine ile emprenye edilmiş filmle kaplanmıştır.

Aşınma direnci

Yuvarlanma testi (EN 1818) kaplamaya bağlı olarak 10.000'den fazla devir. Dönme aşınması 300 kg yükü test edilir.

Taber testi (EN 438 -2) kaplamaya bağlı olarak 10.000 devir. 900 devre kadar koyu kahverengi 220 g/m² 10.000 devre kadar 350 g/m² özel aşınmaya dayanıklı film

Kayma direnci

DIN 51130'a göre kayma önleyici R10 direnç sınıfı.

Film rengi

Fenolik reçineye bağlı olarak:

- koyu kahverengi
- siyah
- yeşil*
- açık kahverengi*
- sarı

Melamin reçinesine göre:

- metalik gümüş
- bal rengi*
- opal beyaz*
- açık gri
- mavi

Film ağırlıkları 120 g/m² ile 660 g/m² arasındadır.

*Bu yarı saydam filmlerin altında BB sınıfı kaplama bulunur.

Kenar sızdırmazlığı

Kenarlar uygun renkte neme dayanıklı boya ile kaplanmıştır. Diğer renkler istek üzerine mevcuttur.

Riga Foot

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

* Maksimum kalınlık 30 mm; ** Maksimum kalınlık 24 mm

Standart kalınlıklar

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

Tolerans

Nominal kalınlık, mm	6,5	9	12	15	18	21	24	27	30	35
Katman sayısı	5	7	9	11	13	15	17	19	21	25
Alt limit, mm	6,1	8,8	11,5	14,3	17,1	20	22,9	25,8	28,7	33,6
Üst sınır, mm	6,9	9,5	12,5	15,3	18,1	20,9	23,7	26,8	29,9	35,4

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 Wood huş ağacı kontrplak formaldehit emisyon seviyesi EN 13986 Sınıf E1'in önemli ölçüde altındadır ve yeni REACH Formaldehit Kısıtlama Yönetmeliği EU 2023/1464, EPA TSCA Başlık VI ve KARBONHİDRAT Faz 2 ile uyumludur.

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 kılınlar içermesi mümkündür. Riga Wood, hiç bir ürünün herhangi bir amaç için gerekliliklerine uygunluğunu garanti etmez.

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.

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.

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.