



## Riga Dot

Riga Dot, işlevsellikle estetik görünümü birleştiren benzersiz parlak nokta desenli dayanıklı film ile kaplanmış, yekpare huş kontrplaktır.

### Uygulama Alanları

Riga Dot, çeşitli renklerde çok dekoratif yüzeyler gerektiren uygulamalar için dayanıklı bir paneldir.



#### HAFİF İNŞAATLAR

Dekoratif duvar & Tavan astarları  
Doğramalar, mobilyalar ve mağaza donanımları  
Sahne sistemleri



#### PAKETLEME

Üst düzey paketleme

### Önemli avantajlar

- Yüksek aşınma direncine sahip, dayanıklı ve ağır iş yüküne uygun yüzey
- Estetik ve görsel olarak çekici
- Mükemmel mukavemet/ağırlık oranı
- Hava koşullarına dayanıklı tutkal ve suya dayanıklı yüzey
- Yüzeyi, yaygın olarak kullanılan kimyasallara ve yüzey darbelerine karşı dayanıklıdır ve temizlenmesi kolaydır
- Uzun ömürlü sürdürülebilir ürün

### İleri işleme

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

### Kaplama

Bir yüzde özel nokta desenli pres plakaları kullanılarak levha yüzeyine sıcak preslenen reçine ile empenye edilmiş film ile kaplanmıştır. Uygulamaya bağlı olarak, modifiye edilmiş fenolik veya melamin reçineleriyle empenye edilmiş filmler kullanılabilir ve çoklu kaplamalarla performans daha da artırılabilir.

### Yüzey özellikleri

Nokta desenli kaplama dekoratif bir görünüm sağlar. Yüzey aşınmaya ve yaygın olarak kullanılan kimyasallara karşı dirençlidir ve hava koşullarına ve neme dayanıklıdır. Su veya buhar ile kolayca temizlenebilir. Arka yüzey pürüzsüzdür, reçine ile empenye edilmiş filmle kaplanmıştır. Riga Wood uzmanları, nihai kullanım amacına göre en uygun kaplamayı önerir.

### Aşınma direnci

Taber testi (EN 438 -2), kaplamaya bağlı olarak, 2.500 devire kadar çıkabilir.

### Film rengi

Fenolik reçineye bağlı olarak:

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

Melamin reçinesine göre:

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

Film ağırlıkları 120 g/m<sup>2</sup> ile 660 g/m<sup>2</sup> 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.

### Panel boyutları

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

### Standart kalınlıklar

6,5, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 35 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.

# Riga Dot

## 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 ( $\pm$  %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.

## Formaldehit emisyonu

Riga Wood huş ağacı kontrplak formaldehit emisyon seviyesi EN 13986 Sınıf E1'in önemli ölçüde altındadır ve EPA TSCA Başlık VI ve KARBONHİDRAT Faz 2 ile 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.

## Depolama

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

