



Riga Wood
Latvijas Finieris Group

リガ・ウッド
ラトビアス・フィニエリス・グループ



Riga Foot (リガ・フット)

Riga Foot は、全面バーチ合板に独自のフットプリント柄を施した耐摩耗性フィルムを積層した製品で、機能性と美しい外観デザインを兼ね備えています。

用途

Riga Foot は、高い耐久性を備えた床材用パネルで、高い耐摩耗性、滑り止め性能、および装飾性のある外観が求められるあらゆる用途で使用できます。



道路輸送分野
小型・大型商用車
小型・大型トレーラー
バス



建設分野（軽量構造）
ステージシステム、産業用フローリング
製作・家具・店舗什器
屋外ソリューション



建設分野（重量構造）
足場材

特長

- 摩擦性表面による安全な足元および貨物輸送床面
- 耐候性接着および耐水性表面構造
- 優れた強度対重量比
- 高耐久・高強度仕様
- 薬品や衝撃に対して高い耐性、繰り返し使用しても清掃が容易
- 美しく意匠性に優れた外観
- 長寿命で持続可能な製品

加工対応

パネルは、お客様の仕様に応じて以下の加工が可能です。指定寸法切断、CNC加工、穴あけ、ミリング、継ぎ加工、端面仕上げ、セット組立など。現場での切断・加工・穴あけ後は、露出したエッジ部分を確実にシーリング処理する必要があります。

表面仕上げ

Riga Foot は、樹脂含浸フィルムを積層し、塗装工程で独自のフットプリントパターンを高温圧着して形成しています。用途に応じて、未改質または改質フェノール樹脂、あるいはメラミン樹脂を含浸したフィルムを使用します。

表面特性

ワイヤーメッシュ仕上げにより、機械的損傷や摩耗に対する耐性を向上。耐摩耗性、耐薬品性、耐候性、耐湿性に優れています。裏面はスムース仕上げで、樹脂含浸フィルムによりコーティングされています。

耐摩耗性

転動摩耗試験 (EN 1818) : 10,000 サイクル以上 (コーティング仕様により)。300 kg の荷重をかけて実施。

テーバー式摩耗試験 (EN 438-2) : コーティング仕様により最大 10,000 回転。

ダークブラウン (220 g/m²) : 最大 900 回転

特殊耐摩耗フィルム (350 g/m²) : 最大 10,000 回転

防滑性能

防滑性能 : DIN 51130 に基づくクラス R10。

フィルム色

フェノール樹脂ベース :

- | | | |
|-------------|--------|----------|
| ● ダークブラウン | ● ブラック | ● グリーン * |
| ● ライトブラウン * | ● イエロー | |

メラミン樹脂ベース :

- | | | |
|-----------|---------|--------------|
| ● シルバーグレー | ● ハニー * | ● オパールホワイト * |
| ● ライトグレー | ● ブルー | |

フィルム重量 : 120 g/m² ~ 660 g/m²

* 半透明フィルム下地には BB グレード単板を使用

端面仕上げ

端面部は、色調を合わせた耐湿性塗料で封止しています。ご要望に応じて、他のカラーにも対応可能です。

Riga Foot (リガ・フット)

パネルサイズ

- 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

* 最大厚み : 30 mm ** 最大厚み : 24 mm

接着クラス

Riga Wood のカバノキ合板は、EN 314 / クラス 3 (外装用) に準拠し、耐候性および耐沸騰性を備えたフェノールホルムアルデヒド樹脂またはリグニンフェノールホルムアルデヒド樹脂接着剤で接着されています。また、EN 314 / クラス 1 および BS 1203 / H1 に準拠した、低放散・耐湿タイプのメラミン尿素ホルムアルデヒド樹脂接着剤の使用も可能です。

標準厚み

6.5, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 35 mm
その他の厚さにも対応可能です。

寸法公差

公称厚み (mm)	6.5	9	12	15	18	21	24	27	30	35
積層数	5	7	9	11	13	15	17	19	21	25
下限値 (mm)	6.1	8.8	11.5	14.3	17.1	20	22.9	25.8	28.7	33.6
上限値 (mm)	6.9	9.5	12.5	15.3	18.1	20.9	23.7	26.8	29.9	35.4

含水率は合板の寸法に影響を及ぼします。記載の寸法および厚さは、含水率 9 ± 3% を基準とした値です。

測定項目	寸法公差
長さ・幅 (mm) < 1000	± 1 mm
長さ・幅 (mm) 1000 ~ 2000	± 2 mm
長さ・幅 (mm) > 2000	± 3 mm
直角度公差	± 1 mm/m
エッジ直線度	± 1 mm/m

寸法・直角度および厚みの公差は、EN 315 の要求事項を満たしています。ご要望に応じて、特注の公差設定も可能です。

ホルムアルデヒド放散量

Riga Wood のバーチ合板は、EN 13986 クラス E1 の基準値を大幅に下回る低ホルムアルデヒド仕様で、最新の REACH 規則 (EU 2023/1464)、EPA TSCA Title VI および CARB Phase 2 にも適合しています。

REACH 適合性

Riga Wood のバーチ合板は、REACH 規則のすべての要件に適合しており、認可候補リストに掲載されている高懸念物質 (SVHC) の含有量は、重量比 0.1% 以下です。

持続可能性

当社は、木質製品の産業利用が炭素貯蔵の有効手段であり、気候変動緩和に大きく貢献できると確信しています。持続可能性と責任ある企業運営の原則は、当社の伝統に深く根ざしており、今後もサプライヤー、顧客、関係者との協働を通じてその取り組みを推進していきます。

保管方法

合板は、換気の良い屋内または天候から保護された場所で、水平かつ平面に積層してください。

i 追加情報は Riga Wood 合板ハンドブックをご参照ください。
<https://www.finieris.com/en/downloads/brochures>

本資料の内容は参考情報であり、Riga Wood は予告なく製品仕様を変更または補足する権利を有します。木材は生きた素材であるため、各パネルには固有の特性があり、わずかな差異が生じる場合があります。Riga Wood は、特定の用途に対する製品の適合性を保証するものではありません。