



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 Pattern+

(リガ・パターン・プラス)

Riga Pattern+ は、全面バーチ合板に高耐摩耗フィルムを積層した製品で、最新の装飾技術と優れた柔軟性を兼ね備えています。この技術により、さまざまなテクスチャーや色彩の表現が可能となり、直接圧着されたバーチ合板表面に、革新的で独自性の高いデザインを実現できます。

用途

Riga Pattern+ は、多彩なテクスチャーと色調をもつ高意匠仕上げが求められる用途に最適な高耐久パネルです。



建設分野（軽量構造）
装飾壁面および天井仕上げ材
造作・家具・店舗什器 ステージシステム



包装
フライトケース用高級包装材



道路輸送分野
小型商用車

特長

- テクスチャーとカラーの多彩な組み合わせが可能
- 高い耐摩耗性と耐久性を備えた高強度仕様
- 美観に優れた外観デザイン
- 優れた強度対重量比
- 耐候性接着および耐水性表面構造
- 薬品や衝撃に対して高い耐性、繰り返し使用にも対応しやすく清掃も容易
- 長寿命で持続可能な製品

表面仕上げ

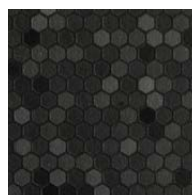
Riga Pattern+ は、特殊プレスプレートを使用して高温圧着した樹脂含浸フィルムで表面を積層しています。用途に応じて、改質フェノール樹脂またはメラミン樹脂を含浸したフィルムを使用でき、さらに多層オーバーレイによって性能を向上させることも可能です。

表面特性

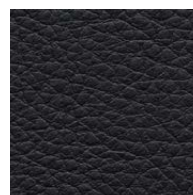
新しい Riga Pattern+ の表面仕上げは、装飾性の高い立体的なテクスチャー外観を実現します。耐摩耗性、耐薬品性、耐候性、耐湿性に優れています。表面は水やスチームで容易に清掃できます。裏面はスムーズ仕上げで、樹脂含浸フィルムによりコーティングされています。用途に応じた最適な表面フィルム仕様については、Riga Wood 技術担当までご相談ください。

テクスチャーの選択

Riga Pattern+ は、デザインの自由度を高めるために、ハイベ(Hive)・レザー(Leather)・ロック(Rock)・スレートウッド(Slatewood)の標準テクスチャーを取り揃えています。直接圧着による表面仕上げにより、さまざまなテクスチャーやカラーをシームレスに統合することが可能です。プロジェクトの特定要件に合わせたカスタムテクスチャーについても、お気軽にお問い合わせください。



Riga Pattern+ Hive



Riga Pattern+ Leather



Riga Pattern+ Rock



Riga Pattern+ Slatewood

加工対応

Riga Pattern+ は、お客様の仕様に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。

耐摩耗性

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 2,500 回転。

Riga Pattern+

(リガ・パターン・プラス)

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

メラミン樹脂ベース：

- シルバーグレー
- ライトグレー
- ホワイト

フィルム重量：220 g/m² ~ 440 g/m²

ブラックフィルム：220 g/m² のみ。

Riga Pattern+ Leather (ブラック/ダークブラウン) は、アンダーレイヤーを追加した構成 (合計フィルム重量 405 g/m²) もご用意しています。

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。

パネルサイズ

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

Riga Pattern+ Slatewood は、1220 / 1250 mm 幅のみ標準対応。
その他のサイズにも対応可能です。

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。

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。

接着クラス

Riga Wood のカパノキ合板は、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。

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、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保管してください。

 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。

Riga Wood info@rigawood.com rigawood.com finieris.com 11/2025