



# Riga Prime

Riga Prime est un contreplaqué bouleau avec une surface apprêtée sur une face ou sur les deux faces, préparé pour un traitement de surface ultérieur ou pour une utilisation immédiate.

## Applications

La surface durable et uniforme de Riga Prime est une base parfaite pour l'application de peinture ou le vernissage, et offre une bonne base pour les matériaux auto-adhésifs.



### EMBALLAGE

Planches à découper  
Emballage haut de gamme



### BATIMENTS

Systèmes pour scènes et sols industriels  
Panneaux à replaquer



### TRANSPORT ROUTIER

Remorques spécialisées

## Principaux avantages

- Surface durable et uniforme pour les vernissages industriels
- Finition lisse et régulière, permettant un gain de temps et d'argent substantiel.
- Usinage facile, avec possibilité d'application d'un laser
- Excellente pour les applications de découpe, grâce à une stabilité et une durée de vie élevées, ainsi qu'à un équilibre optimal entre poids et précision.
- Base ferme et solide pour les lames de découpe
- Produit éco responsable

## Traitement supplémentaire

Le Riga Prime peut être transformé selon les besoins du client en utilisant les méthodes suivantes: découpe sur mesure, CNC, perçage, fraisage, jointage, usinage des chants, assemblage en séries et assemblage en biseau ou scarf.

## Qualités de faces

Selon l'application, les qualités de contreplaqué S (II), BB (III) et WG (IV) sont utilisées (classification selon EN 635-2).

## Apprêt

Le contreplaqué de bouleau Riga Ply avec un apprêt à séchage UV est destiné à un usage intérieur.

## Méthodes de revêtement

Apprêt à séchage UV appliqué par la méthode du revêtement au rouleau. Le volume de l'apprêt peut être personnalisé entre 25 g/m<sup>2</sup> (PUV1) et 90 g/m<sup>2</sup> (PUV4) en fonction de l'utilisation finale. Couleur de l'apprêt : par défaut, couleur transparente. Des apprêts pigmentés/colorés sont disponibles sur demande.

## Traitement des chants

Les chants peuvent être traités sur demande.

## Dimensions des panneaux

- 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

## Épaisseurs standard

6,5, 9, 12, 15, 18, 21, 24 mm

D'autres épaisseurs sont disponibles sur demande.

## Classes de collage

Le contreplaqué bouleau Riga Wood est collé avec une colle à base de résine phénol-formaldéhyde ou de lignine phénol-formaldéhyde résistante aux intempéries et à l'ébullition, conformément à la norme EN 314/Classe 3 Extérieur.

Collage possible avec une résine mélamine-urée-formaldéhyde à faible émission, résistante à l'humidité, conformément à EN 314 / Classe 1 et BS 1203 / H1.

# Riga Prime

## Tolérance

Épaisseur nominale, mm	6,5	9	12	15	18	21	24
Nombre de plis du contreplaqué	5	7	9	11	13	15	17
Tolérance inférieure, mm	6,1	8,8	11,5	14,3	17,1	20	22,9
Tolérance supérieure, mm	6,9	9,5	12,5	15,3	18,1	20,9	23,7

La teneur en humidité affecte les dimensions du contreplaqué ; les dimensions et épaisseurs indiquées se rapportent à une teneur en humidité de  $9 \pm 3\%$ .

Indice	Tolérance
Longueur, largeur (mm) < 1000	$\pm 1$ mm
Longueur, largeur (mm) - 1000..2000	$\pm 2$ mm
Longueur, largeur (mm) > 2000	$\pm 3$ mm
Tolérance d'équerrage	$\pm 1$ mm/m
Rectitude des bords	$\pm 1$ mm/m

Les tolérances de taille, d'équerrage et d'épaisseur répondent aux exigences de la norme EN 315.

Des tolérances personnalisées sont disponibles sur demande.

## Émission de formaldéhyde

Le niveau d'émission de formaldéhyde du contreplaqué bouleau Riga Wood est nettement inférieur à la norme EN 13986 Classe E1 et est conforme au règlement REACH de restriction sur le formaldéhyde UE 2023/1464, ainsi qu'à l'EPA TSCA Titre VI et à la CARB Phase 2.



De plus amples informations sont disponibles dans le manuel du contreplaqué Riga Wood:

<https://www.finieris.com/en/downloads/brochures>

Les informations fournies sont données à titre purement indicatif et Riga Wood se réserve le droit de modifier et de compléter les spécifications des produits fabriqués sans avis préalable. Le bois est un matériau vivant ; par conséquent, chaque panneau est unique et de petites différences sont possibles. Riga Wood ne garantit pas la conformité d'un produit aux exigences d'un usage spécifique.

Riga Wood info@rigawood.com rigawood.com finieris.com 06/2023

## Conformité à REACH

Le contreplaqué bouleau Riga Wood répond à toutes les exigences de la réglementation REACH. Il ne contient pas de SVHC (substances dangereuses) figurant sur la liste REACH pour une autorisation dépassant la concentration de 0,1 % du poids.

## Durabilité

Nous croyons fermement que l'utilisation de produits à base de bois à usage industriel est une excellente option pour le stockage du carbone et une solution contributive idéale à l'atténuation du changement climatique. Les principes fondamentaux de durabilité et de gouvernance responsable sont profondément ancrés dans les traditions de notre entreprise. Aussi, nous souhaitons développer davantage nos initiatives en nous engageant activement auprès des parties prenantes, des fournisseurs de matériaux et des clients.

## Stockage

Le contreplaqué doit être stocké dans un endroit bien ventilé et protégé des intempéries, avec les panneaux empilés horizontalement et de niveau.



Promoting  
Sustainable Forest  
Management  
PEFC  
PEFC/12-31-001  
www.pefc.org