



Riga Lacquer

Riga Lacquer est un contreplaqué bouleau avec une finition de surface laquée sur une face ou sur les deux.

Applications

Riga Lacquer est un panneau décoratif de haute qualité pour des applications intérieures, avec une structure en bois naturellement belle et des propriétés de surface améliorées, qui conviennent aux projets civils ainsi qu'aux utilisations industrielles.



BATIMENTS

Panneaux décoratifs pour murs et plafonds
Menuiserie, mobilier et aménagement de magasins



EMBALLAGE

Planches à découper



TRANSPORT ROUTIER

Autobus
Voitures particulières

Principaux avantages

- Surface décorative durable avec une finition brillante ou mate
- Mise en valeur de l'aspect naturel du bois
- Large gamme de laques de différentes couleurs
- Système de laquage réduisant la réaction au feu disponible
- Panneau de surface prêt à l'emploi permettant un gain de temps et d'argent substantiel.
- La surface est résistante aux produits chimiques les plus courants ainsi qu'aux chocs de surface, et se nettoie facilement.
- Produit éco responsable avec une longue durée de vie

Traitement supplémentaire

Le Riga Lacquer peut être transformé selon les besoins du client en utilisant les méthodes suivantes: découpe sur mesure, CNC, perçage, fraisage, jointage, usinage des chants et assemblage en séries. En cas d'applications nécessitant une isolation et des performances acoustiques, il est possible d'utiliser des panneaux acoustiques perforés et rainurés. Pour plus d'informations, veuillez consulter la brochure sur les panneaux acoustiques.

Caractéristiques des revêtements et des surfaces

Différents systèmes de laquage sont disponibles sur demande:

- LC: catalyse à l'acide, à base de solvant
- LPU: polyuréthane à base d'acrylique
- LUV: Durcissement UV
- FRC: retardateur au feu à base d'eau

Finition standard semi-brillante avec 25 unités de brillance, de 5 à 45 unités de brillance sur demande (à G60° selon ISO 2813).
Couleur: couleur transparente par défaut. Systèmes de laquage pigmentés/colorés 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

*Disponible pour Riga Lacquer LUV

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 Lacquer

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	± 1 mm
Longueur, largeur (mm) - 1000..2000	± 2 mm
Longueur, largeur (mm) > 2000	± 3 mm
Tolérance d'équerrage	± 1 mm/m
Rectitude des bords	± 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 Lacquer est nettement inférieur à la norme EN 13986 Classe E1.

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.

 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.

Contreplaqué de base

Riga Lacquer avec un placage déroulé visuellement bon en qualité S (II) et BB (III) (selon les exigences de la norme EN 635) et également sur Riga Decor avec des surfaces de placage de face en bouleau, chêne, frêne, hêtre et autres.

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.