

Riga Preprime, Paint

Riga Paint et Riga Preprime sont des contreplaqués bouleau, développés pour une application de peinture durable et facile. Riga Paint est recouvert d'un film de peinture destiné à un apprêt ou à une peinture supplémentaire, alors que Riga Preprime est recouvert d'un film de peinture pré-apprêté et est prêt pour le revêtement final.

Applications

La surface résistante aux fissures est la base parfaite pour une application de peinture simple et une finition durable adaptée aux applications intérieures et extérieures.



BATIMENTS

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



TRANSPORT ROUTIER

Remorques légères et lourdes
Véhicules utilitaires légers et lourds



TRANSPORT MARITIME

Yachts & Bateaux

Principaux avantages

- Garantit une base solide et résistante aux fissures lors de la peinture.
- Prêt à peindre avec une surface de revêtement final
- Convient aux applications intérieures et extérieures
- Rapide et facile à peindre tout en réduisant la consommation de peinture
- Convient à la plupart des types de peinture industrielle
- Adhérence exceptionnelle de la peinture avec une finition uniforme
- Produit éco responsable avec une longue durée de vie

Traitement supplémentaire

Les panneaux peuvent être transformés 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. Après toute découpe, usinage ou perçage, tous les chants exposés doivent être soigneusement traités.

Revêtement

Riga Paint est recouvert d'un film de peinture et Riga Preprime d'un film de peinture pré-imprimé, qui sont pressés à chaud sur la surface du panneau. La face arrière peut être recouverte du même film de peinture, d'un film phénolique ou de contreplaqué brut de diverses catégories.

Mode d'emploi de la peinture

La surface de Riga Preprime est réalisée par l'application d'une couche de finition en latex acrylique thermodurcissable compatible avec l'utilisation de peintures standard au latex, à l'alkyde et à l'huile. La surface de Riga Paint est généralement finie sur place avec des peintures au latex, à l'alkyde, à l'huile, au polyuréthane ou à l'époxy. L'adéquation de la peinture doit être testée séparément dans chaque cas - il faut toujours respecter les instructions du fabricant de la peinture.

Caractéristiques de surface

La surface est homogène et régulière, la consommation de peinture est réduite et la fissuration de la peinture est évitée.

Couleur du film

Riga Paint: ● marron, poids du film égal à 215 g/m²
Riga Preprime: ● gris clair, poids du film égal à 350 g/m²

Le revêtement total peut atteindre jusqu'à 450 g/m², en fonction du film de colle appliqué.

Traitement des chants

Les chants sont traités à l'aide d'une peinture résistante à l'humidité, de couleur assortie. D'autres couleurs sont disponibles sur demande.

Dimensions des panneaux

- 1220 / 1250 mm × 2440 / 2500 / 2745 / 2750 / 3000 / 3050 / 3340 / 3660 mm
- 1500 / 1525 mm × 2440 / 2500 / 2745 / 2750 / 3000 / 3050 / 3340 / 3660 mm
- 1830 / 1850 mm × 3050 / 3340 / 3660 / 3850 mm*
- 2150 mm × 3050 / 3340 / 3850 / 4000 mm*
- 2440 / 2500 mm × 1220 / 1250 mm

*Disponible pour Riga Preprime

Epaisseurs standard

6,5, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 35, 40, 45, 50 mm

Riga Preprime, Paint

Tolérance

Épaisseur nominale, mm	6,5	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40	45	50
Nombre de plis du contreplaqué	5	7	9	11	13	15	17	19	21	25	29	32	35
Tolérance inférieure, mm	6,1	8,8	11,5	14,3	17,1	20	22,9	25,8	28,7	33,6	38,4	43,3	48,1
Tolérance supérieure, mm	6,9	9,5	12,5	15,3	18,1	20,9	23,7	26,8	29,9	35,4	41,2	46,4	51,5

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.


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.

Émission de formaldéhyde

Le niveau d'émission de formaldéhyde du contreplaqué bouleau de 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.

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.