



Riga Shipply

Le Riga Shipply est un contreplaqué bouleau de la plus haute qualité, aux qualités mécaniques exceptionnelles, conçu spécialement pour les installations de confinement des cargaisons de GNL.

Applications

Le Riga Shipply est un panneau très résistant et composé de plusieurs couches de placage intérieur de la plus haute qualité. Grâce à ses propriétés mécaniques supérieures, le contreplaqué bouleau est un matériau d'isolation optimal et peut être utilisé dans les conditions d'utilisation les plus exigeantes.



TRANSPORT MARITIME

Navires de GNL
Transporteurs d'éthane
Réservoirs de carburant GNL



SUR LE RIVAGE

Réservoirs de stockage terrestres de GNL

Principaux avantages

- Durable et stable même dans des conditions extrêmement difficiles
- Couches de placage de haute qualité
- Stricte procédure de production et contrôle de qualité rigoureux
- Expertise et expérience à long terme prouvées et certifiées dans le secteur
- Excellent rapport résistance/poids
- Une large gamme de tailles standards et de composants coupés sur mesure est disponible
- Produit éco responsable avec une longue durée de vie

En ce qui concerne les applications de transport maritime, notre panneau Shipply de Riga est certifié conforme par les organismes de classification suivants : American Bureau of Shipping (ABS), Bureau Veritas (BV), Det Norske Veritas (DNV), Lloyd Register of Shipping (LRS) et Korean Register (KR). D'autres références sont disponibles sur demande.

Qualités de faces

Riga Shipply est fabriqué à partir de placages de bouleau de 1,45 mm d'épaisseur de la plus haute qualité.

Traitement supplémentaire

Des panneaux découpés sur mesure et des travaux d'usinage sont disponibles selon les besoins des clients.

Épaisseurs standard

4, 6,5, 9, 12, 15, 18, 24, 27, 35, 38, 50, 92, 102 mm

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
- 2290 mm × 4000 mm

Classes de collage

Le contreplaqué bouleau Riga Wood est collé avec une colle à base de résine phénol-formaldéhyde résistante aux intempéries et à l'ébullition, conformément à la norme EN 314/Classe 3 Exterior ainsi qu'aux normes industrielles spécifiques.

Émission de formaldéhyde

Le niveau d'émission de formaldéhyde de Riga Ply est nettement inférieur à la norme EN 13986 Classe E1 et il est certifié conforme aux normes EPA TSCA Titre VI et CARB Phase 2. Il est également conforme au règlement REACH de restriction sur le formaldéhyde UE 2023/1464, ainsi qu'aux exigences de la classification finlandaise des émissions des matériaux de construction (M1), de l'étiquetage français des émissions de COV de classe A+ et de la réglementation Japonaise F****.

Riga Shiplly

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.

Tolérance


Le niveau de qualité du produit Riga Shiplly et ses critères de conformité répondent aux exigences très spécifiques de cette industrie. Des tolérances personnalisées sont disponibles sur demande.

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.

 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.