

Paged StringPly

Contreplaqué à feuilles mince et flexible avec joint étanche à l'eau

Paged StringPly est un **contreplaqué de bouleau mince** avec un aspect de surface attrayant. Des placages de haute qualité, presque trois fois plus fins que les placages standard, sont utilisés pour sa production. Cette production permet d'obtenir **un produit de faible épaisseur et de grande flexibilité**, tout en étant dimensionnellement stable et robuste. Paged StringPly est fabriqué à l'aide d'un joint en mélamine, qui garantit la qualité du joint même dans des conditions d'humidité accrue. Ces contreplaqués sont faciles à travailler et présentent des veines claires et uniformes. **Ils peuvent être conçus pour la découpe au laser.** Paged StringPly a un caractère décoratif qui ne nécessite aucun traitement, mais peut être peint, laqué, teinté, plaqué, etc. Les principales applications de Paged StringPly sont les modèles et maquettes architecturaux, l'ameublement intérieur, l'équipement dans le secteur des transports, l'éclairage, les jouets, les instruments de musique, les accessoires de sport, les emballages décoratifs, les souvenirs, les accessoires.



> Avantages:



Attractive
appearance



High elasticity



Safe for children



Dimensional
stability



Easy to machine



Innovation
technology



Low volatile
organic compound
emissions



Laser
cuttable

> Formats standard* [mm]

1250 x 1250
1270 x 1270
1525 x 1525
1550 x 1550

*Dimensions non standard disponibles sur demande.

> Industries et applications :



Interior
& decoration



Kitchen furniture



Furniture



Modeling



Equipment
for caravans
and campers



Interior finishing



Packaging



Special applications

> Données techniques :

Classe de qualité [EN 635-2]	I, II
Utilisation dans la fabrication de jouets et de meubles pour enfants	Conforme à la norme EN 71-3
Classe de réaction au feu	F
Déclaration de performance (DoP)	Contreplaqué non structuré; CE4

> Épaisseur, nombre de couches, écarts types, densité [EN 315, EN 323, EN 324]

Épaisseur nominale* (mm)	Nombre de couches de bois (pcs)	Écart par rapport à l'épaisseur nominale min. (mm)	Écart par rapport à l'épaisseur nominale max. (mm)	Poids (kg/m2)	Densité moyenne** (kg/m3)
1	3	-0,1	+0,2	0,8	700 à 760
1,5	3	-0,2	+0,2	1,1	
2,0	4	-0,2	+0,2	1,5	
2,5	5	-0,2	+0,2	1,8	
3	6	-0,2	+0,2	2,2	

* autres épaisseurs et modèles spéciaux disponibles sur demande

** densité à 8 à 12 % d'humidité

> Déviations dimensionnelles du contreplaqué selon [EN 315, EN 324]

Longueur / largeur	Valeur d'écart
< 1000 mm	± 1 mm
1000 à 2000 mm	± 2 mm
> 2000 mm	± 3 mm

> Tolérances de rectitude des chants et d'équerrage [EN 315, EN 324]

Rectitude des chants et l'équerrage	± 0,1 % ou ± 1 mm/m
--	---------------------

> Formats standard*** [mm]

1250 x 1250 1270 x 1270 1525 x 1525 1550 x 1550
--

***Dimensions non standard disponibles sur demande.

> Classe d'émission de formaldéhyde [EN 717-1]



> Classe de qualité d'adhérence [EN 314-2]



> Traitement

- Traitement des bords
- Usinage CNC
- Perçage selon les spécifications du client

> Informations complémentaires

1. Conditions générales de vente
2. Déclaration de performance
3. Normes et standards

Scannez le code QR ou cliquez sur le lien : www.pagedplywood.com.

Paged

P L Y W O O D

PAGED Plywood S.A.
ul. Mazurska 1
14-300 Morąg

Ligne d'assistance
téléphonique :
+48 87 425 48 00

pagedplywood.com



› Emballage

Le contreplaqué est empilé sur des palettes adaptées à ses dimensions. En fonction des exigences du client et du mode de transport, les colis sont protégés par du carton et attachés avec du ruban adhésif. En outre, avec le produit Paged StringPly, nous protégeons le dessus et le dessous de la palette avec un apprêt spécial. Les chants sont protégés par des cornières. La hauteur d'une palette est de 10 à 12 cm. Les hauteurs standard des colis sont de 60 et 40 cm (sans palette). Le poids moyen d'une palette est de 26 à 30 kg. Des chariots élévateurs à fourche sont utilisés pour le chargement dans l'usine : les camions qui collectent le contreplaqué doivent être adaptés au chargement latéral (largeur de chargement minimale : 2,50 m).

› Stockage

Les panneaux de contreplaqué doivent être stockés horizontalement. Il ne faut pas les poser directement sur le sol, mais sur des palettes dont les dimensions doivent être supérieures à celles des panneaux posés. Il ne faut pas stocker des contreplaqués de tailles différentes, de différents types de bois et de différentes résistances à l'eau dans la même pile. L'emplacement de stockage du contreplaqué doit le protéger de l'exposition directe à l'eau, de l'excès d'humidité et des fortes variations de température. Le contreplaqué doit être stocké dans des locaux fermés où les paramètres de l'air sont contrôlés. La climatisation des locaux est essentielle, car elle permet de compenser l'humidité et les tensions dans les feuilles de contreplaqué.

› Transport

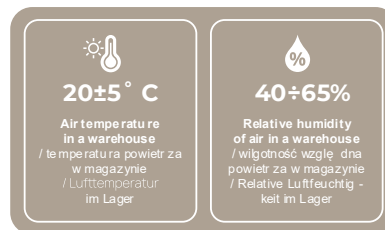
Le contreplaqué doit être correctement protégé pendant le transport. Le chargement et le déchargement doivent être effectués de manière à ne pas endommager les feuilles. Le véhicule transportant le contreplaqué doit protéger le chargement contre l'eau, l'humidité et les conditions météorologiques défavorables. Les paquets de contreplaqué doivent être empilés horizontalement : pour le transport, nous autorisons l'empilage. Les colis doivent être attachés à l'aide de sangles afin qu'ils ne bougent pas pendant le transport. À l'exception du transport intermodal (en conteneurs), le transport du contreplaqué s'effectue à l'aide de semi-remorques standard qui permettent de décharger le véhicule par le côté de la semi-remorque. La charge maximale est de 24 tonnes brutes (avec l'emballage). Pour le transport intermodal, les valeurs peuvent être plus élevées.

Fiche technique du produit. Date de mise à jour : 13/02/2026

› Hauteur de la palette



› Conditions de stockage



› Sécurité

Le travail doit être effectué conformément aux règles de santé et de sécurité.

› Documents supplémentaires

1. Conditions techniques
2. Instructions de stockage du contreplaqué
3. Fiche de données techniques

DISPONIBLE SUR DEMANDE

Paged

P L Y W O O D

PAGED Plywood S.A.

ul. Mazurska 1
14-300 Morąg

**Ligne d'assistance
téléphonique :**
+48 87 425 48 00

pagedplywood.com



Les données, recommandations et conseils ci-dessus sont basés sur nos meilleures connaissances, recherches et expériences et sont donnés en toute bonne foi conformément aux politiques de notre entreprise et de nos fournisseurs. Les méthodes proposées sont considérées comme courantes, mais chaque utilisateur de ce matériau doit s'assurer par tous les moyens possibles, y compris en vérifiant le produit final dans des conditions appropriées, que les matériaux fournis sont adaptés à l'usage qu'il souhaite en faire. Ni l'entreprise ni ses représentants autorisés ne peuvent être tenus responsables des pertes subies à la suite d'une utilisation incorrecte ou erronée de son matériel.