

Paged Form

Contreplaqué en bois tendre, à couches épaisses, recouvert d'un papier spécial imprégné de résine

Contreplaqué en bois tendre à couches épaisses avec joint imperméable, recouvert d'un papier spécial et résistant imprégné de résine.

Les couches Paged Form sont en placage de pin, d'une épaisseur de 2,5 et 3,2 mm. L'épaisseur des couches de bois tendre, supérieure à la norme, confère au produit un faible poids. Par ailleurs, le contreplaqué présente une grande résistance mécanique.

La combinaison de la structure et du papier permet une utilisation répétée tout en offrant la possibilité d'obtenir une surface homogène et lisse sur les surfaces en béton et les éléments préfabriqués.



> Avantages :



Dimensional stability



Lighter construction



Ecological manufacturing process



Wear resistant



Moisture resistance



Declaration of Performance



Znak odpowiedzialnej gospodarki leśnej

> Formats standard* [mm]

2500 x 1250
2440 x 1220

*Dimensions non standard disponibles sur demande.

> Industries et applications :



Construction



Formwork systems



Formwork

> Données techniques :

Classe de réaction au feu** [EN 13501-1]	D-s2, d0
Déclaration de performance (DoP)	Contreplaqué de construction, CE2+
Type de revêtement	Papier imprégné d'une résine phénolique spéciale
Poids	390 g/m2
Couleur	Brun clair
Test de Taber [EN 438-2].	850
Nombre de chevauchements (utilisations)***	5 à 10

ATTENTION ! En cas d'intervention sur le produit par découpe en formats plus petits, etc., les bords du produit doivent être à nouveau protégés.

**sans lame d'air, pour des épaisseurs à partir de 9 mm

***Le nombre estimé de réutilisations des panneaux de coffrage en contreplaqué n'est donné qu'à titre indicatif ; le nombre réel de réutilisations dépendra de facteurs liés à l'utilisation et à l'exploitation du contreplaqué

› 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/m ²)	Densité moyenne** (kg/m ³)
12	5	-0,8	+0,6	7,2	550 à 650
15	5	-0,9	+0,7	9,0	
18	7	-0,9	+0,7	10,8	
21	8	-1,0	+0,8	12,6	
24	9	-1,1	+0,9	14,4	
27	10	-1,8	+1,4	16,2	
30	11	-1,9	+1,5	18,0	
35	13	-1,5	+1,1	21,0	

* autres épaisseurs et constructions spéciales disponibles sur demande

** densité de 8 à 12 % d'humidité

› Valeurs caractéristiques de la résistance à la flexion et du module d'élasticité [EN 789:2005 , EN 1058:2010]

Épaisseur nominale (mm)	Résistance à la flexion MOR [Mpa]	Module d'élasticité MOE [Mpa]
12	II 19,20 ± 21,40	II 8658 ± 5654
15	II 28,00 ± 12,20	II 9220 ± 3567
18	II 29,20 ± 20,20	II 9675 ± 5586
21	II 24,30 ± 23,10	II 7976 ± 6619

> Les valeurs caractéristiques de la résistance à la flexion et du module d'élasticité (EN 789:2005 , EN 1058:2010) pour d'autres épaisseurs de contreplaqué figurent dans la déclaration des performances sur www.pagedplywood.com.

› Déviations dimensionnelles du contreplaqué [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]

2500 x 1250 2440 x 1220

***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 Morağ

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. 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

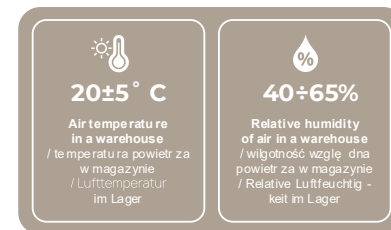
Le contreplaqué doit être correctement protégé pendant le transport. Le chargement et le déchargement doivent être effectués de manière à ne pas endommager les feuilles. Le véhicule transportant le contreplaqué doit protéger le chargement contre l'eau, l'humidité et les conditions météorologiques défavorables. 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 : 05/05/2026.

> 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

