

Paged TwinPly



The mark of responsible forestry

Contreplaqué à couches épaisses de haute qualité avec une structure résineux - feuillus, une résistance élevée et résistant à l'humidité. Ce produit a des performances accrues par rapport au contreplaqué de résineux tout en conservant un faible poids et une résistance à la flexion statique plus élevée. Le noyau de pin à couches épaisses réduit le poids, tandis que les couvertures feuillu augmentent la résistance et donnent à la surface un aspect naturel et uniforme.

APPLICATIONS ET AVANTAGES

- Principaux domaines d'application: construction (où de bonnes performances sont requises, tout en maintenant un faible poids); le transport
- Aspect naturel et structure de surface uniforme
- Module d'élasticité et de flexion élevé
- Usinage facile

FORMATS

STANDARD [mm]

1250x2500
1220x2440

*Tailles personnalisées, plus agrandies avec jointure disponibles dans un devis spécial

DÉVIATIONS DIMENSIONNELLES SELON LES NORMES EN 315 ET EN 324

Longueur / largeur Valeur d'écart

< 1000 mm ± 1 mm

1000 – 2000 mm ± 2 mm

> 2000 mm ± 3 mm

DISPOSITIFS DE BORD ET DE PERFORMANCE RECTANGULAIRE SELON EN 315 ET EN 324

Valeur d'écart

Rectitude du bord ± 0,1% ou ± 1mm/m

Rectangularité ± 0,1% ou ± 1mm/m

ÉPAISSEUR, NOMBRE DE COUCHES, DÉVIATIONS STANDARD, DENSITÉ SELON EN 315, EN 323, EN 324

Épaisseur nominal (mm)*	Nombre de couches (pcs)	Écart par rapport à l'épaisseur nominale (mm)		Poids (kg/m ²)	Densité (kg/m ³)
9	5	-0,7	+0,5	5,4	605**
12	6	-0,8	+0,6	7,3	
15	7	-0,8	+0,7	9,1	
18	9	-1,0	+0,7	10,9	
21	10	-1,0	+0,8	12,7	
24	11	-1,1	+0,9	14,5	
27	12	-1,7	+1,4	16,3	
30	13	-1,9	+1,5	18,2	
35	16	-1,4	+1,1	21,2	
40	18	-1,6	+1,2	24,2	

*Autres épaisseurs et constructions spéciales disponibles sur demande

**Densité moyenne à 8-12% d'humidité

CLASSE D'ÉMISSION (EN 717-1)

½ E1

CLASSE DE COLLAGE (EN 314-2)

Classe 3

SERVICES SUPPLÉMENTAIRES

Usinage CNC selon la commande du client

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

1. Conditions générales de vente.
2. Déclaration de performance (DoP).
3. Catalogue des classes de qualité de surface des contreplaqués de feuillus selon EN 635-2.



Notre matière première est une matière écologique et renouvelable. Nos produits ont une faible empreinte carbone et sont fabriqués à partir de matières premières certifiées, respectant l'environnement naturel et la communauté locale. Les informations contenues dans ce document sont fournies à titre indicatif uniquement et ne sont pas couvertes par la garantie. Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications sans préavis.