



WP® POPLAR FRÊNE

Le contreplaqué WP®-POPLAR FRÊNE léger avec un support en peuplier Robusta et faces en placage naturel Frêne.

Idéal pour le mobilier et la décoration grâce à la beauté de ses faces en bois naturel.

En plus d'offrir une légèreté et une facilité d'usinage exceptionnelles, son support en peuplier issu de plantations durables confère à ce contreplaqué une stabilité et une qualité de surface remarquables.

Collage

Les feuilles de placage sont collées ensemble par utilisation de colle étanche à base de phénol avec émission de formaldéhyde E1.

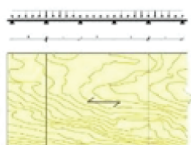
Le contreplaqué satisfait aux exigences des normes EN 13986 :2004+A1 :2015 ; EN 636-3S et EN 314-2.

Caractéristiques Techniques

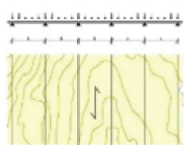
Normes appliquées	EN 3986:2004+A1:2015 ; EN 636-3S
Dimensions	2 500 x 1 250 mm
Épaisseur	8 / 10 / 12 / 15 / 18 / 21 / 24 / 27 / 28 / 30 mm
Écart toléré sur la longueur / largeur	± 2 mm
Type de surface	polissage des deux côtés
Placage de surface	Frêne A/B
Type de support	Robusta / peuplier
Catégorie d'émissions de formaldéhyde	E 1
Étanchéité	Les panneaux sont soumis à un test d'ébullition pendant 72 heures conformément à la norme EN 314-1/2
Humidité	8 – 12 %
Force de collage	répond aux exigences de la norme EN 314-2
Module d'élasticité	répond aux exigences de la norme EN 636-3S
Force de flexion	répond aux exigences de la norme EN 636-3S
Densité	480 (+ 20/-30) kg/m ³

Caractéristiques Techniques Principales

Epaisseur (mm)	Module d'élasticité N/mm ²		Force De Flexion N/mm ²	
	Em II	Em I-	Fm II	Fm I-
15	3330	2766	32,0	28,5
18	3330	1946	31,0	29,7
21	4197	1943	31,3	23,3



Sens du grain
Parallèle à la surface couverte (II)



Sens du grain
Perpendiculaire à la surface couverte (I-)

Deflection L/300	Déviation L/300
Deflection f, mm	Déviation f, mm
Load, kN/m ²	Charge, kN/m ²

Épaisseurs poids et données logistiques

Epaisseur (mm)	Nombre de plis	Poids par feuille (kg (±))	Poids par paquet (kg (±))	Unités par paquet quantité
8	4	12	1520	126
10	5	15	1520	101
12	6	18	1520	84
15	7 ou 8	22	1520	67
18	9	26	1520	56
21	11	31	1520	48
24	12	35	1520	42
27	13	40	1520	37
28	14	41	1520	36
30	15	44	1520	34

TOUTES LES INFORMATIONS FOURNIES APPARTIENNENT
ET SONT SOUS L'ENTIÈRE RESPONSABILITÉ DU FOURNISSEUR

SFAX

☎ (+216) 71 100 801
 📍 Route Saltnia km 2,5 -
 Sfax - Tunisie

TUNIS

☎ (+216) 71 100 803
 📍 Route Bizerte km 8 -
 El Mnhla - Tunisie

✉ info@woodpanels.tn
 🌐 www.woodpanels.tn
 📌 WoodPanels By Hammami

