



FINSA

solutions bois



FINPLYNATUR

Panneau de contreplaqué de peuplier, issu de plantations Européennes durables, recouvert sur les deux faces d'un placage de bois décoratif pour la fabrication de meubles et les usages décoratifs. Grande légèreté et excellent usinage. Pour une utilisation intérieure non structurale dans un environnement sec, classe de service 1 selon EN 636-1.

CARACTÉRISTIQUES.

Propriété	Test de Référence	Unité	Spécification
Moyenne masse volumique	EN 323	kg/m ³	420 - 480
Module d'élasticité en flexion	EN 310	N/mm ²	> 3500
Résistance à la flexion	EN 310	N/mm ²	> 26
Résistance à l'arrachement des vis selon leur axe	EN 320	N	> 1300
Traction superficielle (*)	EN 311	N/mm ²	> 0.8
Émission de formaldéhyde	EN 717-1	Classe	E1
Réaction au feu	EN 13501-1	Classe	D-s2,d0 (min 9 mm)
			E (< 9 mm)

(*) La nature du support contreplaqué peuplier avec ses variations d'épaisseurs sur le périmètre, dû au processus de production, peut engendrer occasionnellement un problème d'adhérence du placage bois. Ce phénomène se caractérisera par un soulèvement du placage bois sur une bande de 5 à 10 mm, ce désordre localisé, ne nuira pas à l'utilisation du panneau et il ne pourra pas être considéré comme un motif de réclamation.

COMPOSITION DE BASE:

Support de base en contreplaqué peuplier brut : classe 1 selon EN 314-2
Nombre de feuilles de placage peuplier par épaisseur de panneau replaqué :

Épaisseurs (mm)	5	7	9	13	16	19	23	26	31
Nombre de feuilles	3	5	6	7	7	9	9	9	13

TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES:

Propriété	Unité	Spécification
Épaisseur	mm	+/- 1
Longueur et Largeur	mm	+ 0 / - 5

Remarque : Les données figurant dans cette fiche technique sont purement indicatives et sans valeur contractuelle. Les caractéristiques techniques peuvent varier sans notification préalable en fonction des nouveaux développements et des avancées technologiques. Il est de la responsabilité de l'acheteur de déterminer si ce produit est adapté à l'application souhaitée, et il devra s'assurer que le lieu et le mode d'utilisation sont appropriés conformément aux prescriptions et suggestions de FINSA et conformément à la réglementation en vigueur.