

CONTREPLAQUÉ FILMÉ 100% EUCALYPTUS

- **Famille :**
Contreplaqué filmé
- **Qualité :**
Gamme intermédiaire
- **Référence :**
141-FE2

Descriptif

Contreplaqué filmé lisse 2 faces, gamme intermédiaire, destiné au coffrage.

Caractéristiques produit

- Le contreplaqué 100 % Eucalyptus filmé est un panneau revêtu d'un film phénolique lisse de couleur brun sur les deux faces. Le contreplaqué de base est constitué de plis croisés en Eucalyptus, avec des faces en choix BB/BB (Choix III réparé - EN 635-2). Sa densité est de 600 kg/m³ (+/-10 %).
- **Propriétés du revêtement :**
 - Face : Film phénolique 120 gr/m² pressé à chaud
 - Contre-face : Film phénolique 120 gr/m² pressé à chaud
 - Résistance du film à l'abrasion : environ 300 tours Taber
 - Finition des chants : Peinture acrylique de couleur marron. Toute découpe ou perçage implique que les parties usinées soient repeintes avec une peinture acrylique résistante à l'eau.
- **Classe de collage :**
Colle phénolique de Classe 3, selon la norme EN 314-2 - collage extérieur.
- **Informations générales :**
 - Origine : Chine
 - Taux d'humidité (EN 322) : 10 % +/- 2 %
 - Usage structurel : Oui
 - Classe d'emploi : Milieu humide Classe 2 - EN 636-2

Usage

Ce contreplaqué est employé pour le coffrage.

Nombre d'utilisations : de 4 à 6 réemplois.

Le nombre de réemplois dépendra des conditions suivantes : bon stockage des panneaux, manutention soignée, nettoyage soigné des panneaux après chaque utilisation.

Avantages produits

- ▶ **Prix :** Très bon rapport qualité-prix.



2015



Dimensions

Format	Épaisseur	Nombre de plis	Orientation des plis	Colisage (pcs/colis)
1,25 x 2,50 m	9 mm	7	-/-/-	100
	15 mm	11	-/-/-/-/-	60
	18 mm	15	-/-/-/-/-/-	50
	21 mm	17	-/-/-/-/-/-/-	43

Caractéristiques techniques

■ Tolérances dimensionnelles :

Épaisseurs (EN 324)	Épaisseur minimale	Épaisseur maximale
9 mm	8,33 mm	9,47 mm
15 mm	14,15 mm	15,65 mm
18 mm	17,06 mm	18,74 mm
21 mm	19,97 mm	21,83 mm

Largeur (EN 315) +/- 3,5 mm
 Longueur (EN 315) +/- 3,5 mm
 Equerrage (EN 315) 1 mm/m
 Rectitude des chants (EN 315) 1 mm/m

■ Résistance mécanique selon la norme EN 310 :

Épaisseurs	Module d'élasticité (MOE) en N/mm ²		Contrainte de rupture (MOR) en N/mm ²	
	//	_ _	//	_ _
9 mm	6235	4765	55,55	43,5
15 mm	6850	5155	67,5	52,5
18 mm	6565	5100	62,5	50,5
21 mm	6250	4865	61,8	47,8

Les valeurs reprises dans le tableau ci-dessus sont données à titre indicatif et n'ont pas valeur de garantie.

■ Selon la norme EN 13986 :

Classe de réaction au feu : D-s2, d0
 Conductivité thermique : 0,15 (W/(m.K))
 Coefficient d'absorption acoustique de 250 à 500 Hz : 0,1
 Coefficient d'absorption acoustique de 1000 à 2000 Hz : 0,3
 Coefficient de résistance à la vapeur d'eau - coupelle humide : 80
 Coefficient de résistance à la vapeur d'eau - coupelle sèche : ... 210



Engagement sécurité et santé des usagers

- Marquage CE (EN 13986) : Oui - CE 2+
- Émission de formaldéhyde (EN 717-2) : E1

Votre distributeur

SINBPLA Nantes ____ 02 40 32 22 22
 SINBPLA Saint-Malo ____ 02 99 82 09 90
 SINBPLA Bordeaux ____ 05 56 31 65 65



www.sinbpla.fr