



CONTREPLAQUÉ FILMÉ

100% PEUPLIER

ENTRÉE DE GAMME

- **Famille :**
Contreplaqué filmé
- **Référence :**
142-FC2

Descriptif

Contreplaqué filmé lisse 2 faces, entrée de gamme, destiné exclusivement au coffrage.

Caractéristiques produit

- Le contreplaqué 100 % Peuplier 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 Peuplier, avec des faces en choix BB/BB (Choix III réparé - EN 635-2). Sa densité est de 535 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 250 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 mélamine urée formol de Classe 3, selon la norme EN 314-2 - collage extérieur.
- **Informations générales :**
Origine : Chine
Taux d'humidité (EN 322) : 10 % +/- 2 %
Classe d'emploi : Milieu humide Classe 2 - EN 636-2

Usage

Ce contreplaqué est employé exclusivement pour le coffrage.

Nombre d'utilisations : entre 1 à 2 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 :** Produit entrée de gamme très attractif en prix.
- ▶ **Poids :** Léger, manportable et donc facile à manipuler et à mettre en œuvre.



Dimensions

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

Caractéristiques techniques

■ Tolérances dimensionnelles :

Épaisseurs (EN 324)	Épaisseur minimale	Épaisseur maximale
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	
	//	_ _	//	_ _
15 mm	6536	4865	58,3	45,5
18 mm	6185	4620	58,6	43,5
21 mm	6056	4526	55,5	42,5

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

Engagement sécurité et santé des usagers

■ Émission de formaldéhyde (EN 717-2) : E2

Votre distributeur