



Joubert poflex



Prisé pour sa légèreté et sa grande souplesse d'utilisation, Joubert poflex est destiné à l'agencement et à la fabrication de mobilier : bureau, bars... Avec Joubert poflex, donnez forme à vos projets.

Contreplaqué cintrable tout peuplier

Collage classe 2 - E1



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Définition

Contreplaqué peuplier déroulé cintrable à froid.

Conseils d'utilisation

- Il existe un sens préférentiel pour le cintrage des panneaux Joubert poflex permettant d'obtenir un rayon de courbure optimal. Veillez à conserver le marquage à l'intérieur de la courbure réalisée avec le panneau. Nous préconisons d'effectuer un premier test avant la mise en œuvre des panneaux qui révélera le sens préférentiel.
- De bons résultats de cintrage seront obtenus en humidifiant préalablement les faces du panneau. Celui-ci, après séchage, épousera la forme sur laquelle il a été fixé.
- Un cintrage progressif et réalisé en douceur est impératif pour limiter les risques éventuels de rupture.
- Un clouage très serré, non seulement suivant la courbure, mais également suivant les bords rectilignes des panneaux, est indispensable.

Plusieurs panneaux minces contrecollés sur un gabarit permettent d'obtenir des formes épaisses.

Indications générales

Collage E1 :

- Classe 2

Conformité aux normes européennes :

- Classe de collage : selon EN 314-2
- Tolérances sur dimensions : selon EN 315

Caractéristiques

Épaisseurs : 5 à 9 mm.

Le Joubert poflex est destiné à un usage intérieur en tant que composant non structurel (**CE NS**).

- Masse volumique : 450 kg/m³ (± 50 kg/m³)
- Réaction au feu : E
- Résistance au feu : 1,3 mm/mn
- Classe de dégagement de formaldéhyde : Classe E1 CARB ULEF certification
- Conductivité thermique : $\lambda = 0,11$ W/m.k
- Rayons de cintrage** :
 - Cintrage 5 mm : 100 mm
 - Cintrage 7 mm : 150 mm
 - Cintrage 9 mm : 200 mm

** Valeurs indicatives non contractuelles - Rayons de cintrage selon le fil du bois.

Épaisseur mm	Colisage	Dimensions	
		250 x 122 cm	122 x 250 cm
5	50	✓	✓
7	70	✓	✓
9	55	✓	✓

La première longueur correspond au sens du fil du bois.