

Panneaux

Panneau de coffrage composé de trois couches de bois collées entre elles. Les deux couches extérieures sont dans le sens longitudinal et la couche extérieure dans le sens transversal.

Bois d'œuvre

Les panneaux de coffrage sont fabriqués en bois de sapin ou de pin et disposent de la certification **PEFC**. Tout le bois utilisé provient de forêts gérées de manière durable.

Surface

Une couche de résine de mélamine (**120g/m²**) est appliquée pour protéger le panneau de l'action du béton, augmentant ainsi sa durabilité. Le bois qui compose la surface du panneau est orienté de manière à minimiser les fissures dans le bois.

AVANTAGES

■ Rentabilité

Le panneau à **trois couches** contribue à la **réduction des coûts de coffrage** et de par ses qualités, assure un grand nombre d'utilisations, ce qui le place parmi les panneaux les plus rentables du marché.

■ Garantie

Basé sur le respect des indications du manuel d'utilisation du produit.

■ Qualité

Nos produits sont conformes à la **norme Ö-Norm B3023**.



Dimensions standard

Longueurs : **2000/3000 mm**

Largeur : **500 mm**

Épaisseur : **21,27 mm**

Conditionnement

Épaisseur 21 mm : **Paquet de 100 panneaux**

Épaisseur 27 mm : **Paquet de 80 panneaux**

Poids

Épaisseur 21 mm : **11 kg/m²**

Épaisseur 27 mm : **13 kg/m²**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Collage

Collage réalisé avec de la colle mélamine à faible émission dans des conditions de température et de pression contrôlées, conformément à l'exigence SWP/3 pour une utilisation en extérieur de la norme EN 13353.

Marquage

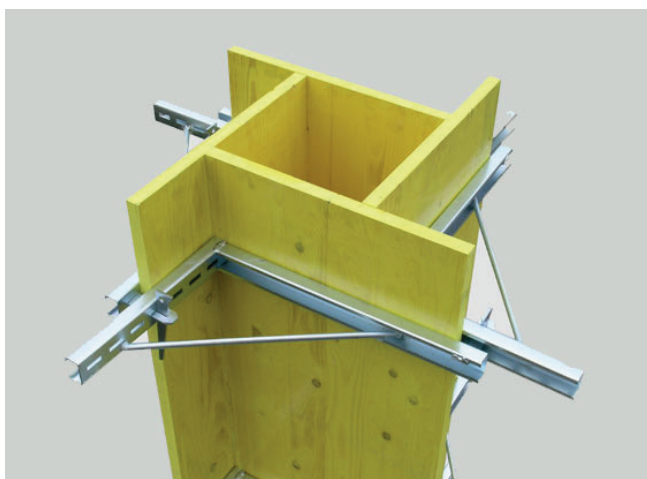
Les panneaux sont identifiés par un code unique, qui assure la traçabilité du produit.

Résistance à la flexion

Épaisseurs : 27mm / 21mm
5^{ème} centile = 22N / mm²
(conformément à la norme **Ö-Norm B3023**).

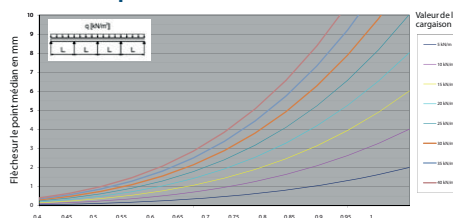
Module d'élasticité

Épaisseurs : 27mm / 21mm
Valeur moyenne 10.000 N / mm²
(conformément à la norme **Ö-Norm B3023**).

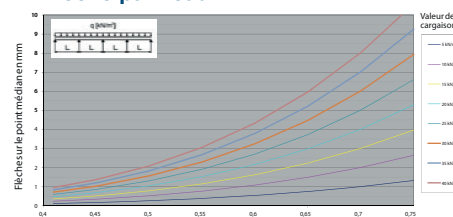


Vente et location d'équipements et matériels de bâtiment

Flèche panneaux 21 mm



Flèche panneaux 27 mm



*LES COULEURS DU BORD PU PEUT PRÉSENTER DES VARIATION DE TEINTE QUI N'AFECTENT PAS L'UTILISATION.

MODE D'EMPLOI

- Appliquer le produit de décoffrage avant et après utilisation sur les faces et les bords des panneaux (y compris avant la première installation).
- Éliminer toute trace de béton sur les panneaux après utilisation.
- Empiler et cercler les panneaux après chaque utilisation jusqu'à ce qu'ils soient réutilisés.
- Stocker le produit dans un endroit couvert à l'abri des intempéries. Le non-respect de cette directive peut entraîner des fissures et une détérioration du produit.
- Ne pas utiliser le produit pour des applications autres que celles typiques du coffrages.
- Ne pas modifier les caractéristiques physiques et mécaniques du produit.
- Ne pas utiliser le produit s'il comporte un risque pour les opérateurs sur le site.