

# Plattform.

## Le spécialiste des panneaux feuillus.

Production écologique et équitable.  
Livraison fiable aux meilleures conditions.



## Qualité et propriétés de nos panneaux massifs

**Nos panneaux sont produits avec des bois sélectionnés, certifiés FSC, des collages sans formaldéhyde et selon les principes technologiques et écologiques les plus modernes.**

**Collage:** Classe de sollicitation DIN EN 204 – D3, colle monocomposant PvaC, (colle blanche), dans la norme D3 (résistance à l'humidité élevée, pour l'agencement intérieur). Les collages sont sans formaldéhyde. Ils répondent aux normes internationales Minergie-Eco. Pour les panneaux 3 plis, les surfaces sont collées également sur les chants.

**Séchage :** Humidité du bois relative 8 +/-2%.

**Surfaces :** Couche A : en principe sans aubier, sans cœur et sans nœud, couleurs des lamelles assorties. Couche B: défauts typiques du bois, cœur et aubier sains ainsi que nœuds adhérents possibles, peu de cœur brun. Couche C: nœuds, défauts d'étuvage, cœur brun, lamelles grises possibles.

**Ponçage:** Des deux côtés grain 80.

**Stabilité :** Grâce aux installations de production les plus modernes et à la sélection du bois, il est possible de garantir une très bonne stabilité des panneaux. Il faut observer que les plateaux sont climatisés avant le montage. De plus, il ne faut pas oublier que le bois travaille naturellement. Dans les pièces d'habitation, il est recommandé d'utiliser un humidificateur, surtout en hiver pendant la période de chauffage. Quand l'humidité de l'air de la pièce descend au-dessous de 30%, il se peut que les panneaux gauchissent.

**Généralités:** Le bois est un produit naturel qui peut présenter des variations dans la couleur et la structure. Chaque panneau de bois massif est une pièce unique. Surtout pour les grandes longueurs de panneau, il faut accepter une partie d'aubier sur la couche A. Le menuisier doit prendre des mesures adaptées contre la déformation, le retrait et le gonflement et assurer l'utilisation appropriée des panneaux.

Pour toute autre question nous restons à votre disposition.  
Visitez notre site [www.plattform-luzern.ch](http://www.plattform-luzern.ch) avec le niveau du stock.

Meilleures salutations

Stefan Schuler  
Directeur