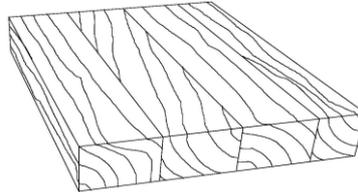




## FICHE TECHNIQUE

### PANNEAUX EN BOIS MASSIF NATUREL ADLES LAMELLÉ – COLLÉ



Le panneau massif lamellé-collé (contre collé) est composé de lamelles de bois massif d'une seule essence. Ces lamelles, d'un seul tenant ou sous forme d'aboutage, sont collées jointivement les unes aux autres parallèlement à la longueur. Les panneaux massifs lamellé-collé en bois d'Adlès sont fabriqués selon la norme EN 13353 et sont **certifiés FSC**.

#### Description des produits

**Utilisation** : meubles, escaliers, plans de travail, toutes constructions en bois etc.

**Essences** : chêne, chêne rustique ou vieux chêne, hêtre blanc ou étuvé, hêtre de cœur, érable, bouleau, aulne, frêne, merisier, noyer Europe, noyer US, sapelli, acacias et Iroko.

Épaisseurs en mm: 19, 27, 32, 40, 45, 50 mm (autres épaisseurs sur demande)

Longueurs en mm: jusqu'à 5300 mm pour les aboutés. Jusqu'à 3000 mm pour les non aboutés (selon les essences de bois)

Largeur: 1210 mm ou autres jusqu'à 1210 mm.

#### Produits certifiés : FSC

##### Qualité A:

En général, qualité sans défauts pour la fabrication de meubles avec surface à joints fermés, petits nœuds sains tolérés, petites poches de résine isolées, pratiquement sans bois de réaction ni moelle, couleur régulière, quelques nœuds et poches de résine bouchonnés autorisés, aubier non toléré (pin), dans l'ensemble image homogène du panneau.

##### Qualité B:

Surface à joints fermés, structure du bois marquée et visible, nœuds sains et petits nœuds noirs, ainsi que poches de résine tolérés, nœuds avec bord noir autorisés, zones réduites de moelle possibles, légères discolorations tolérées, fentes (gerces) peu profondes autorisées au bord des panneaux, nœuds et poches de résine bouchonnés autorisés.

#### Collage:

Les panneaux massifs lamellé-collé sont assemblés par un système de colle duroplaste à base de résine mélamine. Le collage de ces panneaux répond aux exigences D3 et D4 sur demande.

**Résistance à l'arrachement des vis:** bord parallèle aux fibres 1273 N

**Conductibilité thermique:** 0.13 W/mK

**Emission** : Les panneaux Adlès ne présentent pratiquement aucune émission de formaldéhyde (E1).