

Fiche technique n° 2-5-21/F

Produits rabotés à base de feuillus

1. Situation de départ

Les classifications d'aspects des produits rabotés à base de chêne, de hêtre, de frêne et d'érable s'appliquent conformément aux Usages du commerce du bois (tableau 3.1-3).

1.1 Produits rabotés à base de feuillus

Les produits rabotés à base de chêne, de hêtre, de frêne et d'érable se subdivisent en trois classes d'aspects. La disponibilité doit être clarifiée.

- A Qualité haut de gamme
Produit quasiment exempt de nœuds destiné à des zones apparentes en cas d'exigences esthétiques élevées

- N1 Qualité standard
Produit destiné à des zones apparentes en cas d'exigences esthétiques standards

- N2 Qualité standard rustique
Produit destiné à des zones apparentes en cas d'exigences esthétiques minimales

Très souvent, une orientation ciblée est faite dans la pratique, tenant compte à la fois des exigences des clients et de la disponibilité de la matière première. Un échantillonnage représentatif avec une description appropriée de la qualité est préconisé dans tous les cas.

Produits rabotés à base de feuillus comme le chêne, le châtaignier, le frêne, le hêtre ou l'érable :

Sans description particulière, le produit doit être quasiment exempt de nœuds et de défauts selon la description suivante pour la classe «pur/semi-pur».

En cas de livraison de bois non européens, il doit en être convenu ainsi.

Il convient de préciser, notamment pour le chêne américain, si la livraison concerne un chêne blanc ou rouge.

Lors de la pose, il convient de prendre en compte la vue d'ensemble. Les classes d'aspect A et N2 sont souvent exigées.

Critères de qualité

Classe A (débit sur maille/faux-quartier)

Quasiment sans nœuds et sans moelle

De petits nœuds sains isolés jusqu'à 15 mm sont admissibles.

2. Complément Caractéristiques spécifiques au bois classe d'aspect A

2.1 Chêne

Les longueurs habituellement livrées vont de 3 à 4 m. Des longueurs jusqu'à 6 m sont possibles.

Aubier sain et solide admissible pour une utilisation à l'intérieur sur demande.

Les aubiers ne sont pas admissibles pour les utilisations à l'extérieur.

2.2 Châtaignier

Les petits nœuds noirs caractéristiques sont admissibles.

Les petites entre-écorces sont admissibles.

Livraisons en toutes longueurs.

Longueurs possibles : jusqu'à 3 m. Grandes longueurs non disponibles.

2.3 Robinier (faux acacia)

Bois très dur et résistant.

Les petites entre-écorces sont admissibles.

Utilisation essentiellement à l'extérieur.

Livraisons en toutes longueurs. Longueurs possibles : jusqu'à 3 m. Grandes longueurs non disponibles.

2.4 Frêne

Cœur brun (cœur gris) admissible sur demande.

Frêne 100% blanc uniquement sur demande spéciale.

Livraisons en toutes longueurs. Longueurs possibles : jusqu'à 3 m. Longueurs plus importantes sur demande.

2.5 Hêtre

Sans accord spécial, le hêtre livré sera du hêtre étuvé.

Les différences de couleur modérées sont admissibles. Le cœur rouge n'est pas admissible.

Longueurs habituellement livrées : 3 à 4 m. Longueurs jusqu'à 6 m possibles.

2.6 Erable

Livraisons en toutes longueurs. Longueurs possibles: jusqu'à 3 m. Grandes longueurs non disponibles.

3. Complément Caractéristiques spécifiques au bois classe d'aspect N1 (débit sur maille/faux-quartier) :

3.1 Chêne

Aubier sain et solide pour l'intérieur admissible sur demande. Les aubiers ne sont pas admissibles pour les utilisations à l'extérieur.

3.2 Frêne

Cœur brun admissible sur demande.

3.3 Hêtre

Cœur rouge admissible sur demande.

3.4 Erable

Les petites taches médullaires sont admissibles.

4. Complément Caractéristiques spécifiques au bois classe d'aspect N2 «Rustique»:

D'une manière générale, les nœuds sains ou les nœuds vifs d'un côté sont admissibles en toutes tailles et toutes quantités.

Les gerçures d'extrémité allant jusqu'à la largeur d'une planche et les gerçures radiales sont admissibles.

4.1 Chêne

Aubier sain et solide pour l'intérieur admissible sur demande.
Aubier non admissible pour l'extérieur.

4.2 Frêne

Cœur brun admissible.

4.3 Hêtre

Cœur rouge admissible.

4.4 Erable

Les taches médullaires sont admissibles.

4.5 Dimensions courantes:

Epaisseurs:	15 – 40 mm
Largeurs:	70 – 140 mm
Longueurs:	120 – 400 cm (mixte) Facturation par incréments de 10 cm