



Dénomination du produit

Lame de bardage abouté

Essence

Robinier faux-acacia — *Robinia pseudoacacia* L.

Autres appellations : acacia, faux-acacia, acacia blanc, robinier. Commercialisé sous le nom d'« acacia » dans la filière bois.

Origine

Roumanie – Traçabilité complète en conformité avec le règlement EUDR

Description du produit

Lame de bardage abouté, rabotée 4 faces.

Caractéristiques des lames de bardage

- Lames rabotées 4 faces
- Humidité 12 %
- Aboutage par denture digiforme 15mm de long, 3.8mm d'écart, 0.2-0.5mm d'espace libre en bout d'enture.
- Colle extérieur hydrofuge C4, résistante aux UV et à l'eau de mer
- Densité : 750 kg/m³
- Teinte brun-jaune
- Bois dur à haute résistance
- Testé selon EN 408 – Résistance en flexion mesurée jusqu'à 88 N/mm² à sec, et 38 N/mm² après immersion, conforme aux exigences des bois feuillus de structure (EN 338) et validant la performance des aboutages (EN 15497)
- Face visible qualité A : surface propre, avec très peu de nœuds (max. 1 sain ≤ 15 mm et 1 noir ≤ 5 mm par mètre). Les veines noires naturelles de l'acacia et de légères différences de couleur sont admises. De petits défauts de rabotage (≤ 1,5 mm) sont tolérés
- Absence d'aubier et de bois de cœur
- Recommandation : bardage à poser sur une ossature ventilée (tasseaux), à claire-voie ou à recouvrement selon le profil

Dimensions disponibles

- Largeurs : 60 / 80 / 100 / 110 mm
- Épaisseur : 23 mm
- Longueur standard : 6 m

Durabilité

- Classe 4 (norme NF EN 335)
- Bois non imprégnable, sans traitement
- Durée de vie pouvant atteindre 30 ans selon les conditions d'exposition

Domaines d'application

Bardage de façades – abris de jardin – constructions extérieures.

Vieillessement

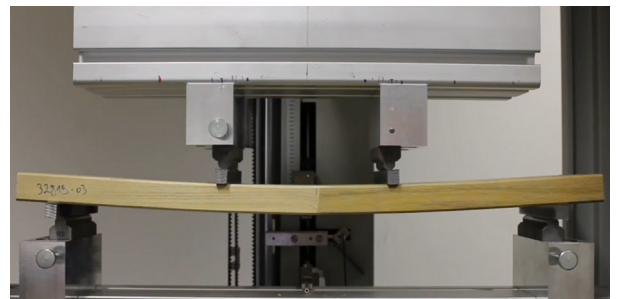
Grisaillement naturel – variation de teinte – fendillement possible.

Entretien

Aucun entretien requis – aucun traitement nécessaire.

Options

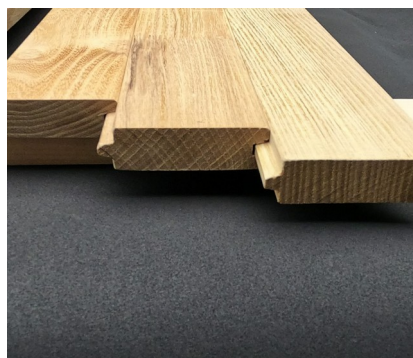
- Profil droit – profil en losange – profil rainure et languette
- Certification FSC® 100 % sur demande



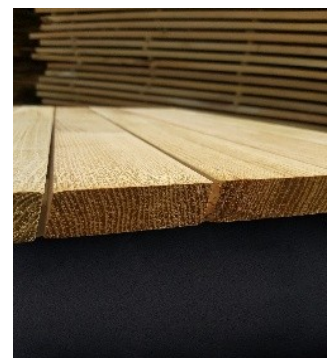
Tests de résistance à la rupture effectués en laboratoire universitaire de l'UCL (Belgique)



Bardage abouté, profil droit, ép. 23 mm



Bardage abouté, profil rainure et languette, ép. 23 mm



Bardage abouté, profil incliné à 15°, ép. 23 mm



Conditionnement – lames de bardage par palette		
Largeur (mm)	Épaisseur (mm)	Quantité
110	23	144
100	23	160
80	23	192
60	23	224

Poids des lames de bardage par mètre linéaire (kg)			
Largeur (mm)	Epaisseur (mm)	Longueur (1 m)	Poids (1)
110	23	1	1,90
100	23	1	1,73
80	23	1	1,38
60	23	1	1,04

Stockage et humidité

Stockage sur palettes, planches serrées ; conserver le cerclage jusqu'à la pose. Un stockage desserré entraîne une courbure des pièces.

Une légère courbure longitudinale en cours de stockage est une caractéristique normale du bois abouté en robinier pour l'extérieur (standard de l'industrie) : elle n'affecte ni l'intégrité ni la résistance des aboutages (colle extérieure classe C4, testée selon DIN 68140 / EN 385).

Humidité à contrôler dès le déchargement ; une mesure ultérieure n'est pas représentative de l'état à la livraison. L'humidité du bois évolue ensuite avec les conditions ambiantes (retrait et gonflement naturels), sans incidence sur la tenue des assemblages.

Coordonnées producteur

Srl. Xylo Impact – Strada Principala 115A – 337291 Teiu – Roumanie

TVA intracommunautaire : RO33531190

IBAN : FR76 1100 6000 2224 5775 6393 011

BIC : AGRIFRPP810

Acacia Bois marque commerciale de Xylo Impact

Certification FSC® : SGSCH-COC-011793 – licence FSC® C153588

Nous contacter : info@acaciabois.com

Plus d'info : www.acaciabois.com

Document non contractuel, fourni à titre indicatif (photos comprises). Les caractéristiques sont modifiables sans préavis ; en cas d'écart, seules les conditions générales de vente font foi.

© Xylo Impact SRL — tous droits réservés, produits commercialisés sous la marque Acacia Bois. Toute reproduction, même partielle, est interdite sans autorisation préalable.

Document édité le 25/02/2026.