

BARDAGE

CRYPTOMERIA JAPONICA

CÈDRE DU JAPON / Origine Sud Europe

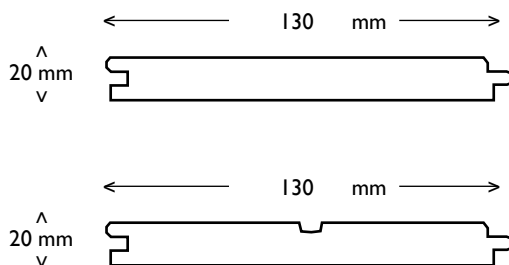


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Qualité	Choix nouveaux 14% à 16% mastiqué
Aspect	Raboté
Profil	Profil plat à emboîtement ou Profil Double faux claire voie à emboîtement
Finition	Brut
Usage	Murs extérieurs et intérieurs
Euroclasse	D-s2, d2
Traitement	Non traité, naturellement Classe 3
Technique	Massif
Épaisseur	20
Longueur	2 550 ou 2 950 mm
Largeur	130 mm
Nombre de pièces par botte	9
Nombre de bottes par palette	48
Type de pose	horizontal / vertical
Masse volumique	380,20 kg/m ³
Dégagement de formaldéhyde	E1
Humidité	18 %
Assemblage rive	rainure et languette
Assemblage bout	rainé en bout
Fixation	2 clous apparents

PERFORMANCES DÉCLARÉES

- Absorption acoustique : 0,10 / 0,30
- Durabilité biologique : Classe d'emploi 2
- Module d'élasticité en flexion : 8 900 Mpa
- Contrainte de rupture à la flexion : 55 Mpa
- Contrainte de rupture à la compression : 33 Mpa
- Résistance à la rupture en traction axiale : 43 MPa
- Module d'élasticité en traction axiale : 6 400 MPa
- Conductivité thermique : 0,11 W / mK
- Perméabilité à la vapeur : μ 55
- Résistance à la rupture en flexion à plat : 57,5 Mpa
- Résistance aux chocs en flexion dynamique : 3,3 Nm/cm²
- Impact CO² : 3,09 kg eq. CO²/m²
- Carbone stocké : 4,7 kg de C/m²

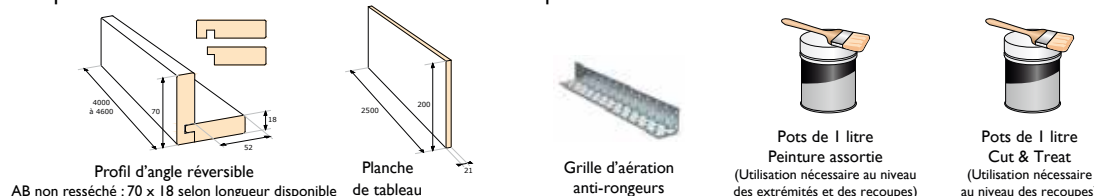


LES + DU PRODUIT

- Essence européenne, d'une grande longévité (semblable au Red Cedar), légère, solide, et stable, durable jusqu'à 50 ans.
- Bois certifié FSC.
- Non traité, naturellement classe 3.

ACCESSOIRES

- Prépeint blanc ou Brossé brut à finir. Autres accessoires possible en Classe 4 vert ou marron non resséché.



CERTIFICATIONS ET GARANTIES



Nous contacter fpbois.com

Nous suivre sur

RABOPALE
la nature bien traitée

REMARQUES GÉNÉRALES :

- Les produits rainés en bout mesurent environ 2 cm de moins que la longueur facturée pour les longueurs supérieures à 3 m.
- Les couleurs sombres absorbent plus de chaleur et d'UV, privilégiez les façades non exposées au Sud.
- Le bois est un matériau naturel, vivant et hétérogène qui peut subir des variations dimensionnelles en fonction de l'hygrométrie et des conditions climatiques. Cela peut engendrer fentes, exsudations de résine, retraits et déformations.

STOCKAGE SUR CHANTIER

- Les produits seront posés à l'abri de l'eau et des UV avec ventilation maximale et aucune exposition aux intempéries acceptables (piles abritées, dégagées du sol et hors projections).
- Les pots de finition seront stockés dans une pièce tempérée.

CONSEILS DE POSE : se conformer au DTU 41.2.

FIXATION DES TASSEAUX

Vis a bois (M 5x60 mm)

Pointes annelées ou torsadées (Ø 4x60 mm) en acier inoxydable ou protégées par une galvanisation à chaud.

TYPES ET SENS DE POSE HORIZONTALE OU VERTICALE ①

Fixer préalablement sur le mur des tasseaux 27x40 mm traités Classe 3 avec un entraxe de 65 cm maxi.

VENTILATION DU CONTRE PAREMENT ②

La lame d'air entre le pare-pluie et le bardage doit avoir une épaisseur mini de 20 mm.

La hauteur d'une lame d'air ne peut excéder 3,00m.

Au-delà, prévoir une coupure dans le bardage afin de créer une nouvelle lame d'air.

COUPES

Si vous souhaitez protéger le bois du grisaillement naturel, vous pouvez appliquer la finition de votre choix, adaptée au support et à son utilisation (saturateur ou peinture pour bardage extérieur).

ENTRETIEN ET RÉNOVATION DES BARDAGES

Prévoir un nettoyage une fois par an. Un jet d'eau à basse pression et une brosse à poil souple conviennent.

Parfois un savon doux au PH neutre sera utile.

