BARDAGE BRUT

CRYPTOMERIA JAPONICA

CÈDRE DU JAPON / Origine Portugal



CHAMPAGNE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

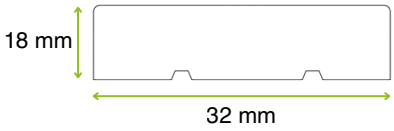
Qualité	Choix noueux
Aspect	Raboté
Profil	Droit ou parallélogramme, vrai claire voie
Finition	Brut
Usage	Murs extérieurs et intérieurs
Euroclasse	D-s2, d0
Traitement	Non traité, naturellement Classe 3
Technique	Massif homogène
Epaisseur	18 mm
Longueur	3 000 mm
Largeur	32 mm

Nombre de pièces par bottes	16
Nombre de bottes par palettes	112
Type de pose	Vertical
Masse volumique	380 kg/m^3
Dégagement de formaldéhyde	E1
Humidité	18 %
Fixation	1 clou apparent

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 : µ55
Résistance à la rupture en flexion à plat : 57,5 Mpa
Résistance aux chocs en flexion dynamique : 3,3 Nm/cm^2
Impact CO2 : 3,09 kg eq. CO2/m^2
Carbone stocké : 4,7 kg de C/m^2

Pose verticale profil droit



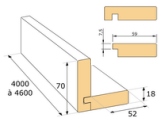


LES + DU PRODUIT

- 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.
- Les saturateurs biosourcés formulés à partir de résines, huiles, cires et additifs d'origines végétales réduisent la dépendance aux matières premières d'origine chimique.
- Finitions grisées nacrées devançant le grisaillement : homogénéisation de la coloration.

ACCESSOIRES

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



Profil d'angle réversibe
AB non resséché : 70 x 18 mm
selon longueur disponible



Profil d'angle sortant raboté
AB non resséché : 60 x 60 mm
selon longueur disponible



Pots de 1 litre
Peinture assortie
(Utilisation nécessaire au niveau des extrémités et des recoupes)



Pots de 1 litre
Cut & Treat
(Utilisation nécessaire au niveau des recoupes)

CERTIFICATIONS ET GARANTIES

PRODUIT EN FRANCE

FINITION SANS E1 FORMALDEHYDES

CE RABOPALE - 13 EN 14915

FINITION GARANTIE 3 ANS

FP BOIS

Rendez-vous sur **fpbois.com**

Suivez nous 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 supérieurs 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'abris 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.

POUR UNE POSE HORIZONTALE, LES DISPOSITIONS SUIVANTES DOIVENT ÊTRE RESPECTÉES :

Largeur de vide (joints) de 10 mm maximum en projection verticale. Les lames sont purgées d'aubier en cas d'absence de traitement de préservation. Epaisseur > ou = 21 mm et largeur entre 40 et 60 mm : fixation avec 1 pointe par appui et entraxe des appuis < ou = 40 cm. Epaisseur > ou = 21 mm et largeur > ou = 60 mm : fixation avec 2 pointes par appui et entraxe des appuis < ou = 65 cm. Chevrons de largeur minimale de 60 mm pour répondre aux exigences des doubles fixations des joints de lames.

COUPES

Les coupes et bouts de lame seront traités avec un produit insecticide, fongicide et anti-termite. 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.

EXEMPLE DE POSE HORIZONTALE :

