

BARDAGE ORKKA

PIN SYLVESTRE / Origine Finlande



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

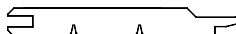
Qualité	Raboté 2 cous
Aspect	AB
Usage	Murs extérieurs, horizontal/vertical
Euroclasse	D-s2, d0
Traitement	Technologie hydrowood, classe 4 marron hydrofugé
Technique	Abouté
Epaisseur	21 mm
Longueur	Bois du nord
Largeur	132 mm

Nombre de pièces par botte
Nombre de bottes par palette
Type de pose
Masse volumique
Dégagement de formaldéhyde
Humidité
Assemblage bout
Fixation

18x70	40 x 40
5	375 pièces
56	par palette
horizontal ou vertical	voir profils*
470 kg/m ³	
E1	
18 %	
rainé en bout	
2 points de fixation apparente	

PERFORMANCES DÉCLARÉES

Absorption acoustique : 0,10 / 0,30
Durabilité biologique : T
Module d'élasticité en flexion : 12 900 MPa
Contrainte de rupture à la flexion : 97 Mpa
Contrainte de rupture à la compression : 50 Mpa
Résistance à la traction : 99 - 105 Mpa
Conductivité thermique : 0,11 W / mK
Perméabilité à la vapeur : $\mu 55$
Résistance au choc : 4,0 - 7,0 N/mm²
Résistance au cisaillement : 7,2 - 11,2 N/mm²
Impact CO² : 4,82 kg eq. CO₂/m²
Carbone stocké : 4,4 kg de C/m²



132 x 21

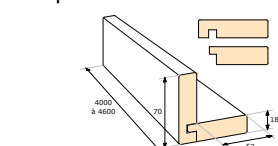


LES + DU PRODUIT

- La technologie Hydrowood est un hydrofuge marron innovant qui agit comme un véritable bouclier.
- Effet déperlant haute performance
- Meilleure résistance et stabilité du bois, alliant performance technique et esthétique.
- Aspect d'origine du bois préservé
- Durabilité optimale, même en conditions exigeantes et une mise en valeur durable.
- Évolution du bois vers sa protection naturelle, par un grisaillement progressif et homogène, sans désordres biologiques.
- Plus de style, moins d'entretien.

ACCESSOIRES

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



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

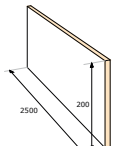


Planche de tableau



Grille d'aération anti-rongeurs



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

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 à 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.

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

COUPES

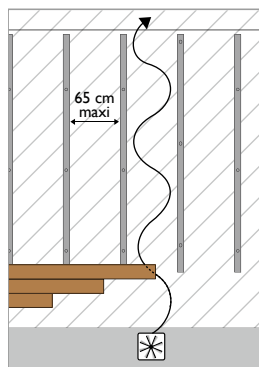
Les coupes et bouts de lame seront traités avec un produit insecticide, fongicide et anti-termite. Si vous souhaitez protéger le bois du grisaillement naturel, vous pouvez appliquer la finition de votre choix, adaptée au support et à son utilisation (saturateur ou peinture pour bardage extérieur).

ENTRETIEN ET RÉNOVATION DES BARDAGES

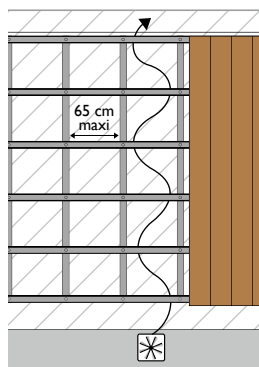
Prévoir un nettoyage une fois par an. Un jet d'eau à basse pression et une brosse à poil souple conviennent. Parfois un savon doux au PH neutre sera utile.

①

HORIZONTALE



VERTICALE



②

