

NOTICE DE POSE

BARDAGE

Avant le démarrage du chantier, nous vous conseillons vivement l'entière lecture de ce document afin d'appréhender tout problème de montage. Nous déclinons toute responsabilité et annulerons notre garantie en cas de non-respect des instructions d'emploi ci-dessous.

Outils nécessaires :

- Un mètre
- Un crayon
- Un niveau à bulles
- Une règle de maçon
- Une équerre de menuisier
- Une équerre réglable
- Un cutter
- Un maillet
- Un marteau + chasse-clous
- Une perceuse à percussion ou perforateur (selon la dureté des murs)
- Une perceuse-visseuse
- Une scie sauteuse
- Une scie à onglet
- Une agrafeuse-cloueuse électrique ou pneumatique
- Un échafaudage ou 2 échelles ou escabeaux

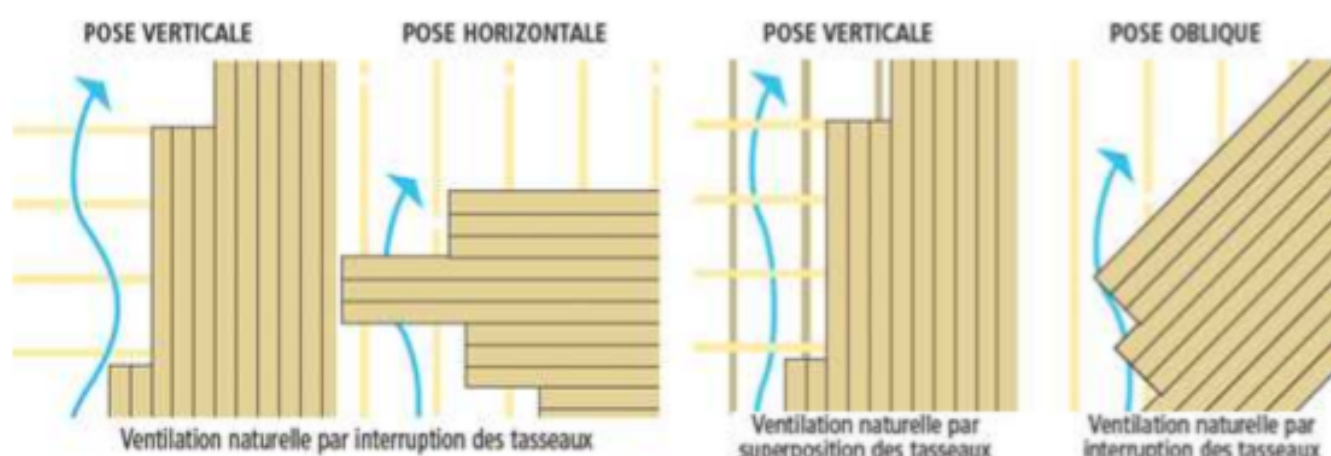
Matériaux nécessaires :

- Des lames de bardage
- Des planches d'habillage (tableaux et appuis de fenêtres)
- Des tasseaux en sapin classe II (section minimum 30 mm x 60 mm)
- Un film pare-pluie (suivant support)
- Des profilés de finition adaptés au bardage
- Une grille anti-rongeurs et de ventilation
- Un habillage appuis de fenêtres (aluminium thermo-laqué, zinc...)
- Des chevilles d'ancrage et vis zinguées
- Des agrafes inox (si pare-pluie)
- Des vis auto-foreuse 4,5 mm x 30 mm
- Du mastic-colle polyuréthane
- Des pointes tête homme en inox

Introduction

La pose du bardage est techniquement assez simple mais demande beaucoup de soin et de méthode. Pour la réaliser, il faut être au moins deux et disposer d'un outillage adapté.

Un bardage à clins peut se poser à l'horizontale, à la verticale, et plus exotiquement en diagonale non traité dans ce guide. Le sens de pose détermine celui des tasseaux d'ossature.



Le support doit être vertical uniquement. La pose peut se faire sur un mur en maçonnerie de petits éléments ou en béton banché ainsi que sur un mur de maison à ossature bois (MOB - R+2 maximum, conforme au DTU31,2).

La pose d'un pare-pluie est obligatoire sur une maison à ossature bois et nécessaire sur une maçonnerie brute.

Lors de la pose, il faudra s'assurer du respect de la lame d'air entre le bardage et le pare-pluie. Le bardage ne doit pas se trouver à moins de 20 cm du sol fini pour ne pas être humidifié par les eaux de rejaillissement.

Avant la pose du bardage, il faut s'assurer que celui-ci ne présente pas de défauts d'aspects ou de couleur. Le cas échéant, ne pas poser le bardage et signaler l'anomalie au plus vite à votre revendeur. Tout bardage posé comportant des anomalies sera réputé conforme et ne pourra pas faire l'objet de réclamations ultérieures.

Recommandations : pour entreposer vos lames et vos profilés, stockez-les à plat et à l'abri des intempéries pour éviter des déformations.

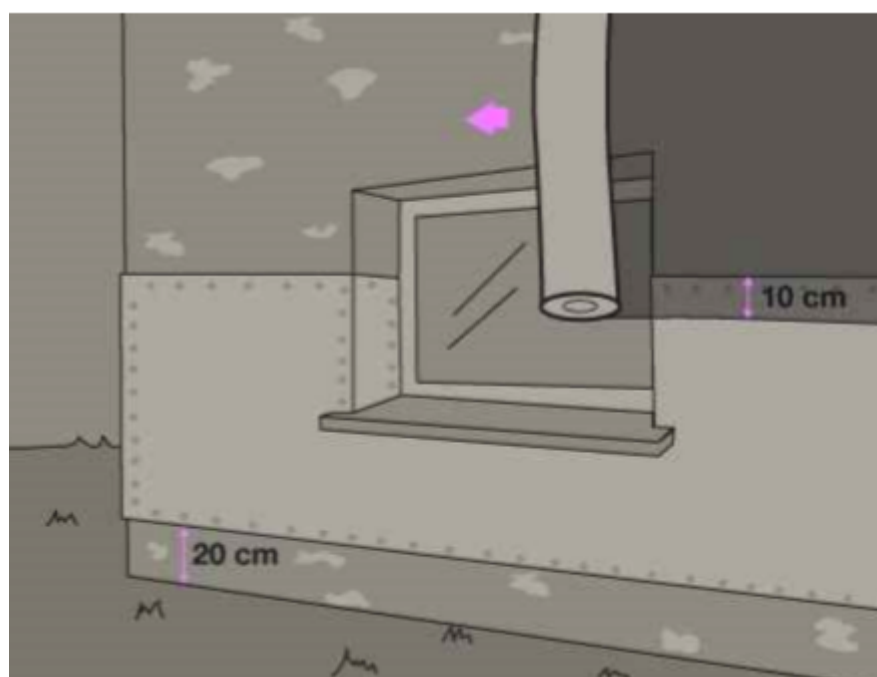
Prendre toutes les dimensions - Un plan et une prise de mesures

Commencez par réaliser un plan côté façade, avec toutes les ouvertures. Ne pas oublier de mesurer les tableaux des portes et fenêtres (appuis compris). Ces plans serviront à calculer les quantités de matériaux nécessaires: clins, tableaux d'ossature, pare-pluie, profilés de finition, etc.

Après le choix de la pose horizontale ou verticale...

Installer le pare-pluie avant support.

Déroulez le pare-pluie et découpez le premier lé à la longueur de la façade + 10 cm à chaque bout pour faciliter les manipulations. Posez le pare-pluie en commençant par le bas en respectant un recouvrement minimal de 10 cm d'un lé sur l'autre et en veillant à bien le tendre. Pour le protéger des rejaillissements d'eau (tout comme la première lame de bardage), il faut impérativement réserver une garde au sol de 20 cm.



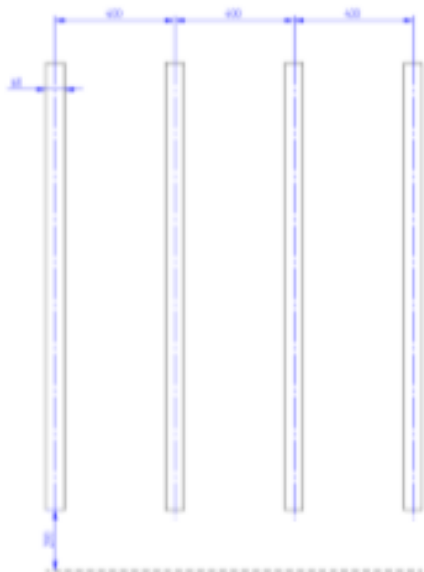
Préparation et pose de l'ossature

L'ossature doit être réalisée avec des chevrons et tasseaux en bois de classe 2 minimum, fixés au support directement ou à l'aide d'équerres en métal. Veillez au respect de la garde au sol de 20 cm avec le sol fini.

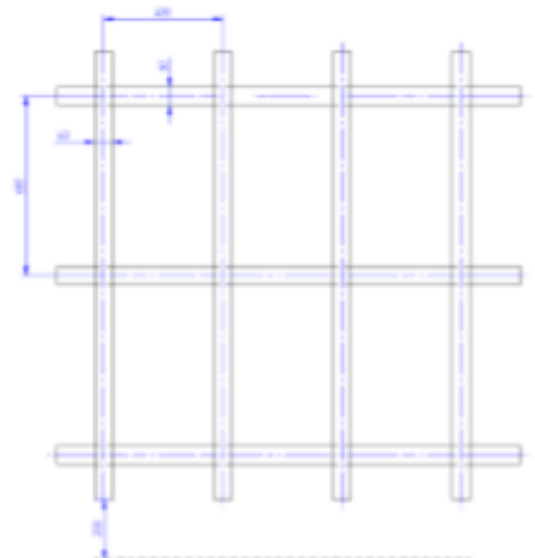
Une parfaite planéité

La planéité de l'ossature est essentielle à la pose du bardage. Un mauvais alignement des tasseaux compromettrait l'emboîtement des lames. Les tasseaux se posent au droit des ouvertures et des points singuliers. Pour les espacements, la norme définit un entraxe de 40 cm.

Pose horizontale simple ou double réseau

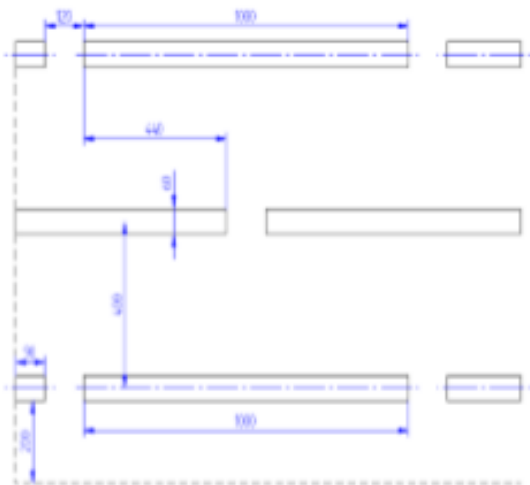


Pose horizontale du bardage Ossature simple réseau

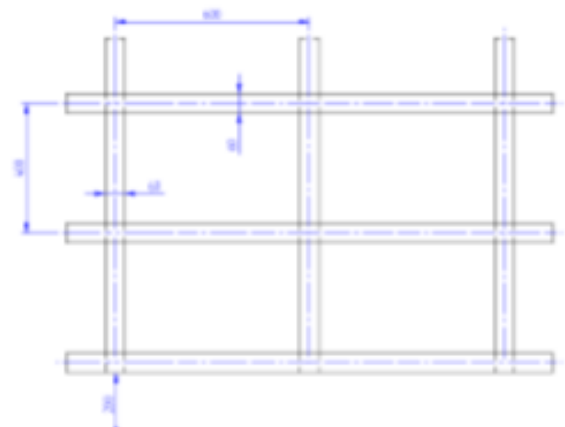


Pose horizontale du bardage Ossature double réseau

Pose verticale simple ou double réseau

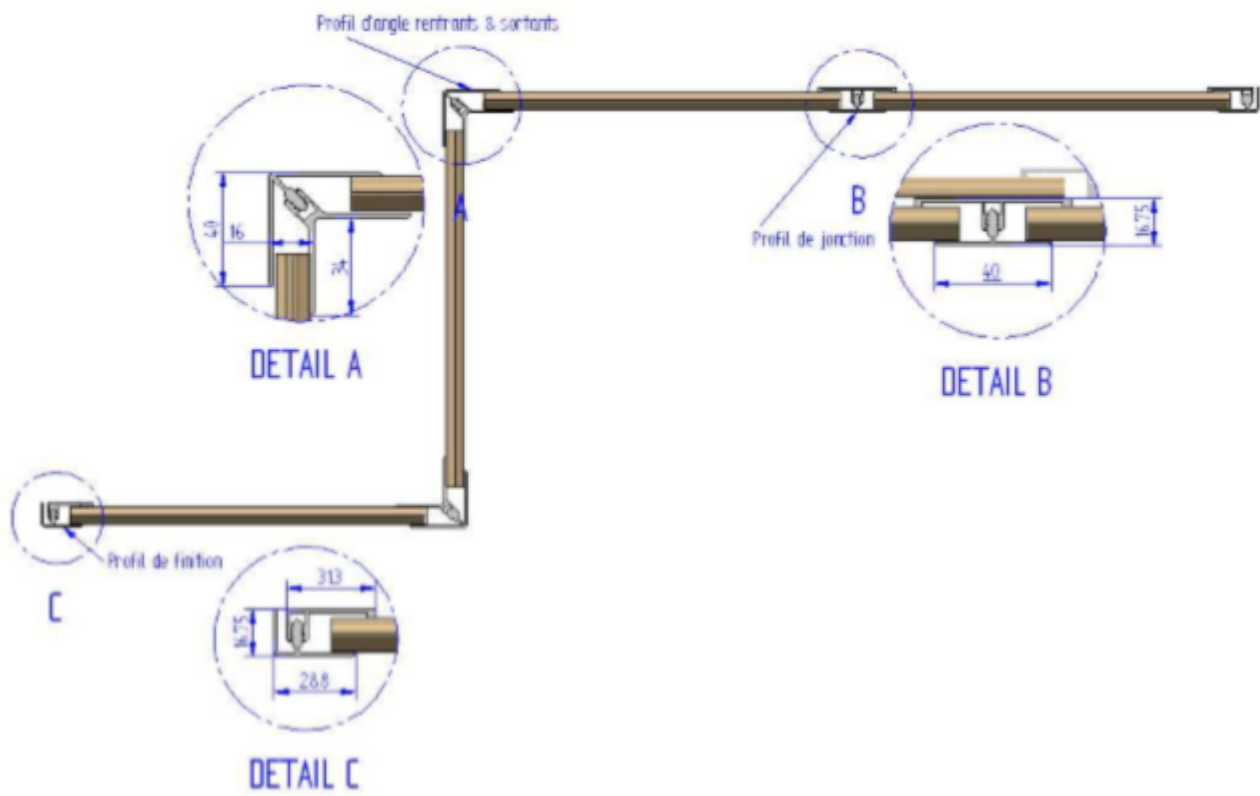
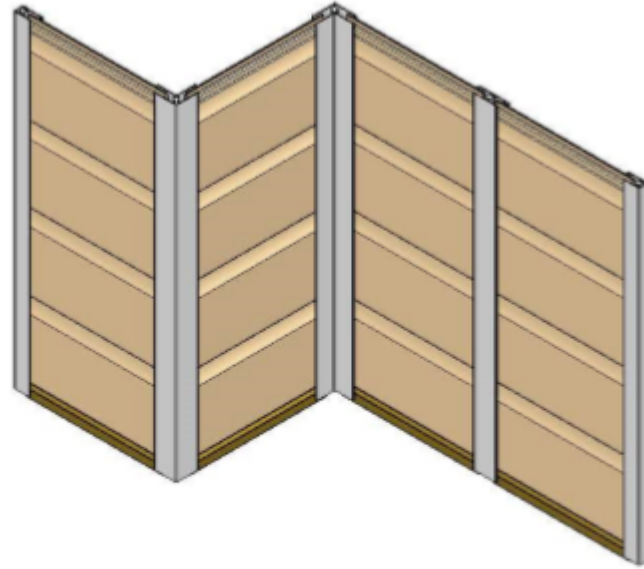


Pose verticale du bardage Ossature horizontale simple réseau



Pose verticale du bardage Ossature double réseau

Gamme des accessoires disponibles



La pose du bardage

Après avoir vérifié la planéité et l'alignement de l'ossature, mettre en place les profilés pour les angles, les encadrements de fenêtres sur les tasseaux en bois en respectant la verticalité et l'horizontalité.

Les étapes :

- Fixer la grille anti-rongeurs sur les ossatures pour protéger la lame d'air et assurer la ventilation.
- Fixer le profil de départ en partie basse pour poser la première lame de bardage (pose horizontale uniquement).
- Commencer la pose du bardage par le bas de la façade dans un profilé d'angle (toujours laisser 8 mm de jeu entre le fond d'un profilé et le bout de la lame de bardage)

La jonction entre deux lames se fait toujours sur un tasseau.

