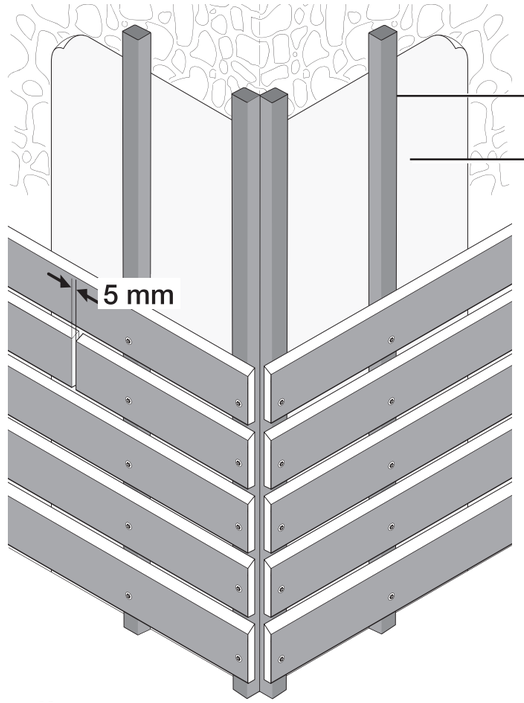
XyLTECH®

BARDAGE COMPOSITE AJOURÉ

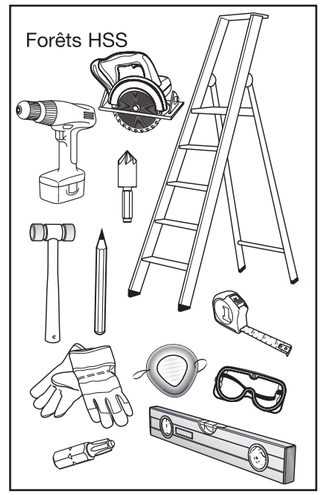
GUIDE D'INSTALLATION



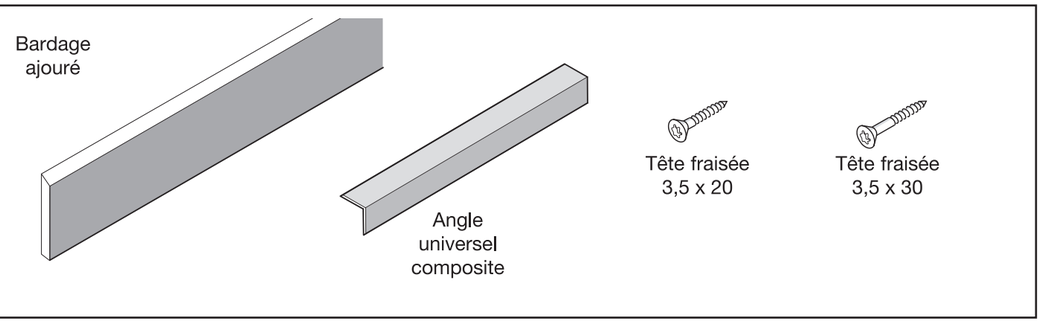
Laissez un jeu de 5 mm mini pour permettre une dilatation des profilés de bardage.

2 personnes pour le montage

Les outils

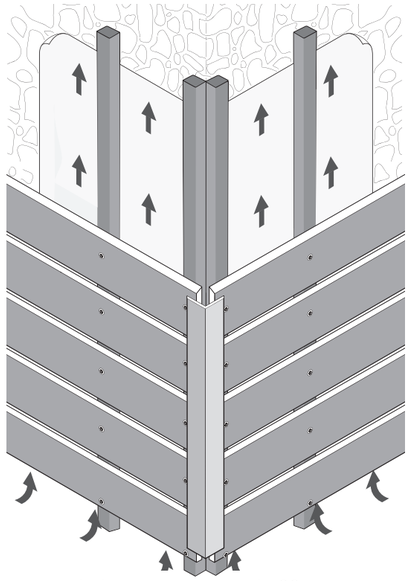


Les pièces



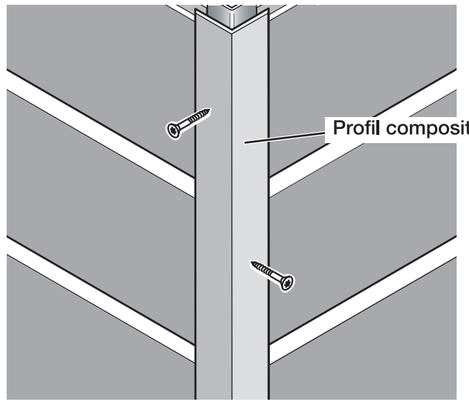
Le bardage ajouré XyLTECH® est un bardage en composite de haute qualité. Sa formulation et son processus d'extrusion lui confèrent des qualités uniques et inégalables. Imputrescible, le bardage ajouré composite XyLTECH® est résistant et léger. Il ne forme pas d'échardes, ne grisaille pas, ne vrille pas, ne se fend pas. C'est un produit 100% recyclé et 100% recyclable, qui représente une alternative au respect de l'environnement. Le bardage ajouré composite XyLTECH® allie l'esthétique et la chaleur du bois exotique à la longévité et la facilité d'entretien des matières plastiques, pour créer une ambiance d'exception.

9 Détail de la ventilation et finition



Laissez un espace de 20 mm minimum entre le film ou l'isolation et le bardage.
(pare vapeur imperméable résistant aux UV)

Percez et fraisez le profil composite. Fixez le profilé d'angle extérieur à l'aide de vis inox tête fraisée 3,5 x30 mm.



Caractéristiques :

Epaisseur	: 8 mm
Largeur	: 75 mm
Longueur	: 2700 mm
Poids	: 1,03 kg/ml
Coloris	: Redwood, Ebony, Chocolat

**Tolérance dimensionnelle +/- 2%*

Entretien :

Les profilés XyLTECH® nécessitent très peu d'entretien.
Nettoyage haute pression possible (mi puissance).
Ne pas utiliser de solvants ou de produit nettoyant agressif.

Stockage :

Les profilés de bardage doivent être stockés, à l'intérieur, à plat (avec un support tous les 1 mètre) à l'abri du soleil.
24 heures avant la pose, les profilés seront entreposés à l'extérieur (température de 5 à 25°C).

REMARQUES :
Pour l'installation d'1 m^2 de bardage composite ajouré, vous avez besoin de :
- 5 profilés de bardage de 2700 mm
(en tenant compte d'un espace de 10 mm)
- 45 vis tork inox 3.5x30 mm
(un kit de 100 vis permet l'installation de 2 m^2).

RECOMMANDATIONS :

- Avant la pose étalez les bardages au sol, puis mélangez-les afin d'homogénéiser les teintes.
- Utilisez des lunettes de protection ainsi qu'un masque anti-poussière lors de la découpe des bardages.

Un éclaircissement des bardages apparaitra au début de leur exposition au soleil et se stabilisera dans le temps, donnant la couleur définitive du produit. Les couleurs ne sont pas contractuelles et des variations pourront être constatées en fonction des lots de fibres et de la matière plastique, de la température et de la vitesse d'extrusion, ainsi que la profondeur du brossage, et le sens de la pose. La garantie de 10 ans porte sur les attaques de termites et les champignons et se limite au remplacement des bardages uniquement.

SEDPA SA déclinera toute responsabilité et annulera sa garantie en cas de non respect des techniques de pose énoncées précédemment.

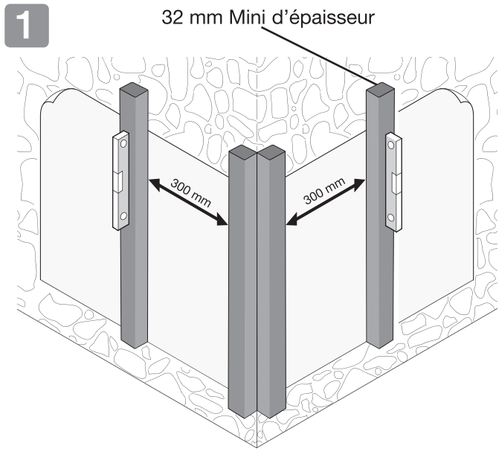
Par suite de l'évolution constante de la technique, les renseignements et présentations contenus dans la présente brochure ne sont donnés qu'à titre indicatif et sans engagement de notre part. Le fabricant n'ayant pas de contrôle sur l'utilisation du matériau par d'autres, ne peut pas de ce fait garantir les mêmes résultats que ceux décrits dans le présent document. Chaque usager doit faire lui-même ses propres tests pour déterminer dans quelle mesure le matériau convient à ses besoins. Le fabricant et ses distributeurs ne peuvent pas être tenus pour responsables des dommages provenant d'une installa tion défectueuse du matériau.

SEDPA
www.sedpa.com

Bardage XyLTECH - V1- 01/2013 - Toute reproduction, même partielle, est interdite.

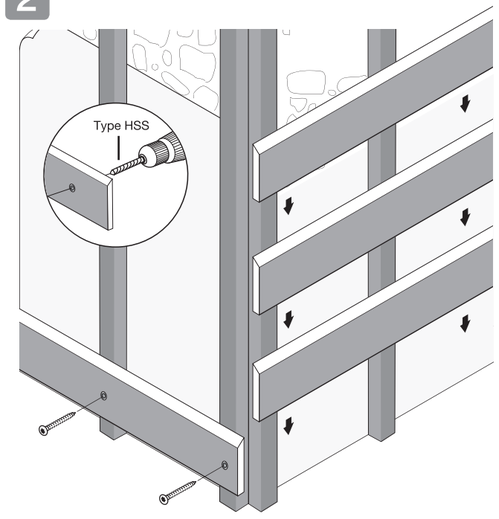
Le montage

1



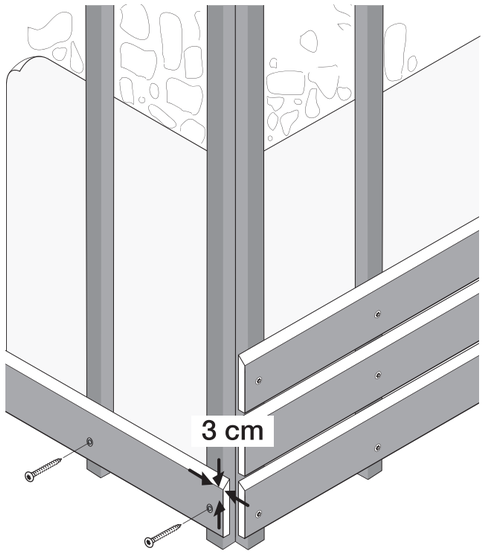
Utilisez des liteaux de bois de 32 mm minimum d'épaisseur et de 40 mm de largeur minimum (traités contre les parasites et l'humidité) afin d'assurer une bonne ventilation entre les profilés et l'isolation. Respectez l'entre-axe de 300 mm entre chaque liteau ainsi que leur alignement.

2



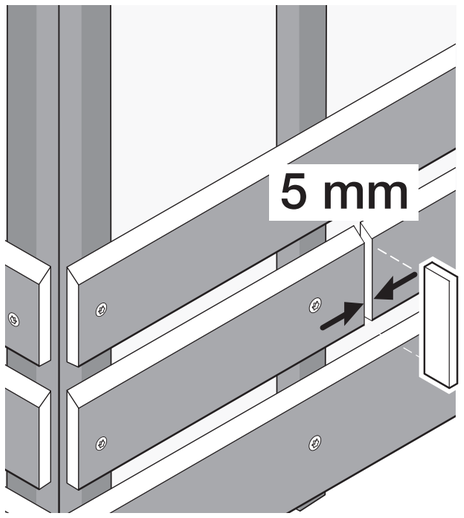
Positionnez les lames sur le liteau. Puis vissez avec les vis 3,5 x 30 mm tête fraisée après avoir prépercé et fraisé les lames.

3



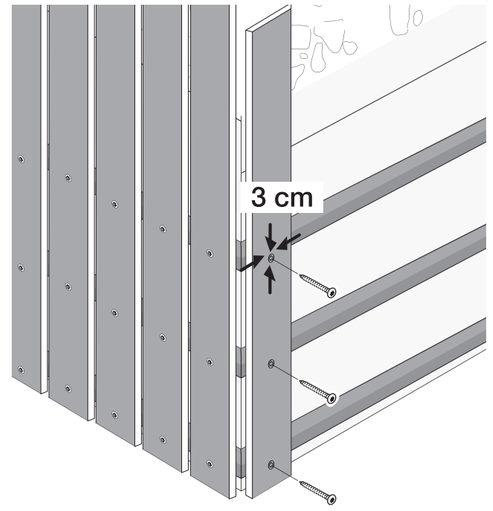
Les extrémités des bardages composite doivent impérativement être fixées sur le lattage (il y a donc lieu de doubler le lattage en aboutement de bardage). ATTENTION à ne pas visser trop près du bord : 3 cm minimun.

4



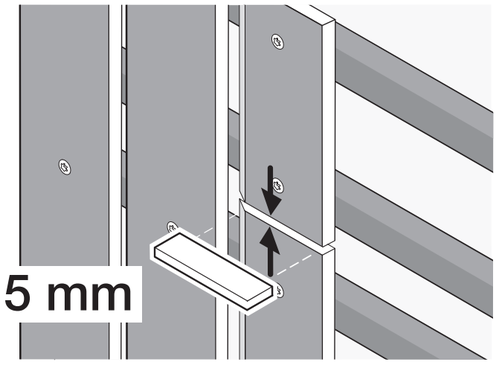
Un espacement de 5 mm minimun entre les profils de bardage doit être respecté. Il est également nécessaire de laisser un espace longitudinal de 5 mm minimum entre les profilés comme indiqué ci-dessus. Pour obtenir cet écart régulier, utilisez des petites cales de cette épaisseur. ATTENTION aux extrémités (angles) laissez un espace d'au moins 5 mm pour la dilatation.

5



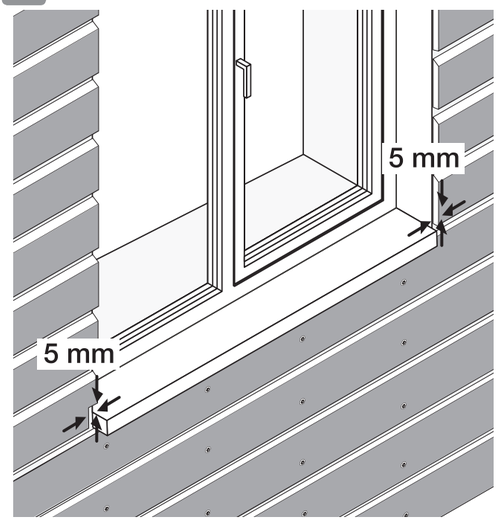
Exemple de pose du bardage ajouré en verticale. ATTENTION à ne pas visser trop près du bord : 3 cm minimum.

6



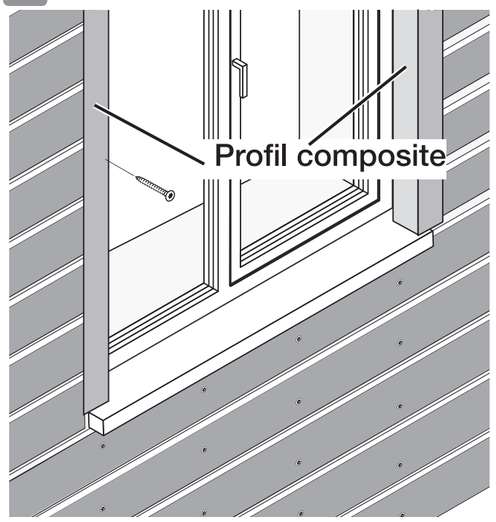
Un espacement de 5 mm minimun entre les profils de bardage doit être respecté. Il est également nécessaire de laisser un espace longitudinal de 5 mm minimum entre les profilés comme indiqué ci-dessus. Pour obtenir cet écart régulier, utilisez des petites cales de cette épaisseur. ATTENTION aux extrémités (angles) laissez un espace d'au moins 5 mm pour la dilatation. Les extrémités des bardages composite doivent impérativement être fixées sur le lattage. Il ya donc lieu de doubler le lattage en aboutement de bardages.

7



Pour les contours et bords de fenêtres ou portes, respectez également un espacement de 5 mm minimun entre les profils et le bord de la fenêtre, comme indiqué ci-dessus, afin de permettre la dilatation. Pour obtenir cet écart régulier, utilisez des petites cales de cette épaisseur.

8



Pour une finition parfaite de l'entourage de votre fenêtre utilisez les profils de finition coupés à 45° et vissez après avoir fraisé à l'aide des vis 3,5 x 30 mm tête fraisée.