

Bardage Fibres Ciment HardiePlank®

Le Bardage HardiePlank® se décline en une lame plane de 8 mm d'épaisseur, fabriqué à partir de matériaux durables. Le fibres ciment contient du ciment de Portland, du sable, des fibres de cellulose, de l'eau et des additifs.

Il est disponible en 21 coloris et deux textures : « Cedar » et « Smooth ».

Applications

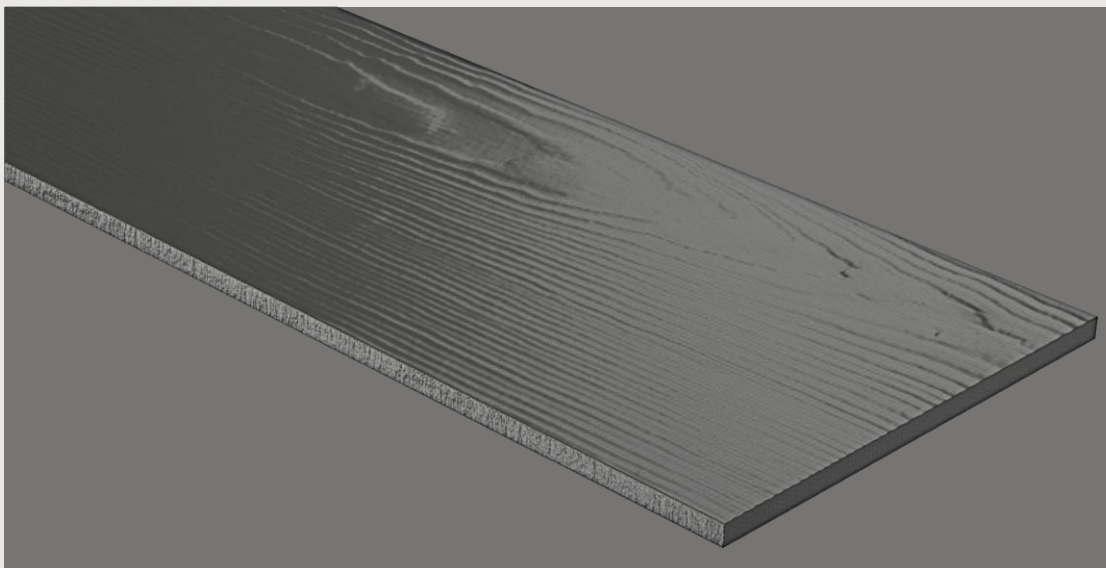
Son esthétique s'adresse aussi bien en extérieur pour des nouvelles constructions ou des projets de rénovation qu'en intérieur sur des murs d'appoint.

Certifications

- Panneaux de fibres ciment selon la norme NF EN 12467 - Type A, classe 2
- Avis Technique n° 2/16-1759 du CSTB

Propriétés

- Panneaux de fibres ciment selon NF EN 12467 - Classe 2, catégorie A
- Facile à couper - Couper avec la HardieGuillotine™ ou la scie circulaire HardieBlade™ (Convient à la plupart des scies circulaires à câble ou à batterie)
- Profils décoratifs : HardieTrim NT3™, MetalTrim™



James Hardie Bâtiment SAS

6 Place de la Madeleine
75008 Paris

Support Technique

Tel 01 70 37 36 35
E-mail info@jameshardie.fr

Caractéristiques physiques

Densité	1300 kg.m ⁻³
Masse surfacique	11,2 kg.m ⁻²
Conductivité thermique	$\lambda_{10.tr} = 0,23 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
Résistance à la flexion (selon 12467)	Après stockage à sec : > 10 MPa Après stockage humide : > 7 MPa
Variation dimensionnelle	≤ 0,05 %

Format et Tolérances dimensionnelles

Epaisseur	8 mm
Format	3600 mm x 180 mm
Tolérance de la longueur	± 8 mm
Tolérance de la largeur	± 4 mm
Tolérance de l'épaisseur	± 10 %
Tolérance de la rectitude	< 3 mm/m
Tolérance de l'équerrage	< 4 mm/m

Valeurs selon NF EN 12467

Surfaces

Face visible colorée avec une peinture 100% acrylique (technologie ColourPlus™) ; La version « Smooth » présente une surface lisse avec de légères ondulations. La version « Cedar » présente un effet bois avec ses rainures. La face arrière est brute et peut présenter des résidus de peinture.

Stockage

Le stockage du bardage doit se faire à plat et sous un abri avant toute mise en œuvre. Pour un stockage extérieur, un bâchage imperméable complémentaire à l'emballage de transport est impératif pour éviter tout contact des lames avec l'eau et la poussière. Des produits humides ne doivent pas être mis en œuvre. Les lames détremées par inadvertance seront séchées avant leur mise en œuvre.

James Hardie décline toute responsabilité pour des dégâts occasionnés par le non-respect de ces recommandations de stockage du produit.

Découpe

Couper avec la HardieGuillotine™ ou équipé d'une lame de scie circulaire HardieBlade™, en carbure de tungstène avec des pointes en diamant, à faible émission de poussière, et d'une aspiration filtrée HEPA.

Après découpe et avant toute installation du bardage HardiePlank® il faut impérativement appliquer la peinture de traitement des chants sur les bords coupés.

Distance entre ossatures

Ossatures	≤ 600 mm
-----------	----------

Recyclage

Code recyclage européen (EWC) 17 01 01 (béton)

Informations supplémentaires

Nos recommandations sont basées sur des tests complets et une expérience pratique. Ils ne remplacent pas les directives, normes, approbations ou Avis Techniques applicables. En raison du grand nombre d'influences possibles lors du traitement et de l'utilisation, nous recommandons le traitement et l'application sur un échantillon. Aucune responsabilité de quelque nature que ce soit n'est acceptée pour les informations fournies. La livraison, le traitement des commandes et la garantie des propriétés indiquées par nous, sont soumis à nos conditions générales de vente.