

DESCRIPTION DU PRODUIT

dassoCTECH® Bardage est à haute densité, fabriquée à partir de fibres de bambou compressées. Son double traitement de densification via pressage et imprégnation Ceramix® en fait l'un des matériaux les plus résistants, les plus durs et les plus durables du marché.

Facilite l'installation, il réduit les interruptions et assure une esthétique fluide et supérieure. La lame CTECH® évoluera naturellement avec le temps comme toutes les essences naturelles.



STOCKAGE

- L'entrepôt doit être bien ventilé
- Laissez les produits dans leur emballage d'origine lorsqu'ils ne sont pas utilisés.
- Stockez le produit à l'horizontale sur le sol avec des semelles de palette sur chaque palette. La hauteur maximale des palettes empilées ne doit pas dépasser 4,5 mètres.
- L'écart entre les cales ne doit pas dépasser 600 mm, avec une distance de début et de fin de la cale depuis le bord de la palette ne dépassant pas 200 mm.

SPÉCIFICATION

Dimensions (mm)	Référence	Surface	Finition	T&G
1860*100*12 (Largeur utile 100 mm)	ES12-100G2-PSS	Lisse	WOCA	Non
1850*137*18 (Largeur utile 121 mm)	ES18-SSL-5TG-PSS	Lisse	WOCA	Oui

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Tolérances: Longueur: ±0.5 mm/largeur: ±0.15mm/Épaisseur: ±0.15mm
- Densité: 1.1 - 1.3kg/cm3
- Humidité: 8%-12%
- Dureté brinell: 79.2N/mm² (DIN EN 1534)
- Résistance à la flexion statique: 110N/mm² (DIN EN 408)
- Module d'élasticité: 12300N/mm² (DIN EN 408)
- Classement de réaction au feu : B-s1,d0 conformément à la norme EN 13501-1*
- Taux de gonflement - retrait – largeur: 0.6% (DIN EN 15534-1)
- Déformation : ≤ 6mm
- Courbure sur la longueur: ≤ 1mm par mètre sur la longueur
- Résistance aux termites: DC D (EN117)
- Durabilité biologique: DC 1 (EN 350:2016)
- Emission – pour application intérieure: E1(<0.1mg/L) (GB/T17657-2013)
- Classe d'usage: Classe 4 (EN 335)
- CO2 neutre: EPD LCA – (ISO 14025 y EN 15804)
- Déclaration Environnementale du produit- EPD (ISO 14025 y EN 15804)
- FSC®: Produit disponible FSC® sur demande.
- Conforme aux normes sanitaires Européennes REACH (SVHC ≤ 0,1% - FITR)
- Contribution LEED BD+C - v4: MR 1, MR 2, MR 3 (FSC®), EQ 2, SS 7 v2009: MR 6, MR 7 (FSC®), IEQ 4.3, IEQ 4.4
- Garantie: 25 ans

*Classement Bs1d0 obtenu sur complexe testé en configuration de bardage ventilé à joints ouverts en épaisseur 12 mm sur ossature aluminium, ainsi qu'en version 18 mm d'épaisseur sur tasseaux épiciéa

SURFACE



Épaisseur 12mm



Épaisseur 18mm