



LAME EN COMPOSITE	
Composition	2/3 de bois d'origine PEFC et 1/3 de polyéthylène
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Finition de la lame	Lame alvéolaire en composite coextrudé
Masse surfacique	21 kg/m ²
Masse linéaire	1,8 kg/m
Dimensions lame en composite en mm (e x l x L)	30 x 87 x 3 600 Longueurs disponibles sur-mesure sur commande spéciale de 1 à 4 m
Tolérances	Largeur et épaisseur : +/- 2 mm Longueur : +/- 5 mm
Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) (disponible sur Silvadec.com)	- Évalue la performance environnementale et sanitaire d'un bâtiment pour son éco-conception - N° d'enregistrement : 3-172:2019 - En conformité avec les normes NF EN ISO 14025, NF EN 15804+A1 et son complément national NF EN 15804/CN
Garantie	25 ans* - Vents jusqu'à 100 km/h
PROPRIÉTÉS	
Contraintes à rupture	Rm = 23,6 Mpa
Coefficient de dilatation thermique	$\alpha = 29 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
Résistance et durabilité	- Résistance au vent : classement V4** jusqu'à 30 m de hauteur*** - Résistance aux termites (EN 350-1/EN318) et aux champignons lignivores (N34/EN318) - Classe d'emploi 4, selon EN335 - Résistance à l'humidité après 24 h en immersion selon EN 317. Gonflement 0.4% Reprise de masse : 1.4% - Réaction au feu : classement E, selon EN 13501-1 - Conforme à la norme EN 71-3 (Faible émission de COV : classement A+, lames non toxiques)

LES +

Facile d'entretien
Ne nécessite aucun traitement
Couleur homogène et permanente
Garantie 25 ans*

* champs de la garantie à télécharger sur silvadec.com

** selon cahier CSTB 2929

*** selon les règles NV65 pour les façades dans les zones de France métropolitaine (I, II, III), DROM-COM (IV)

CONDITIONS DE POSE

Tasseaux :

- **Entraxe entre tasseaux** : 400 mm maxi
- **Durabilité des tasseaux** : classe d'emploi 3b mini
- **Épaisseur** : 27 mm mini - **Largeur** : 40 mm mini

Profils :

- **Porte-à-faux des profils** : 50 mm maxi
- **Dilatation en largeur et en longueur** :
 - entre deux profils : 5 mm mini
 - entre un profil et un mur : 5 mm mini

Pour une pose avec aboutages visibles : impératif de doubler les tasseaux et les clips pour chaque extrémité de profil

Pied de bardage : 200 mm mini entre le sol et la première lame. Pose d'une grille anti-rongeurs recommandée

CALEPINAGE

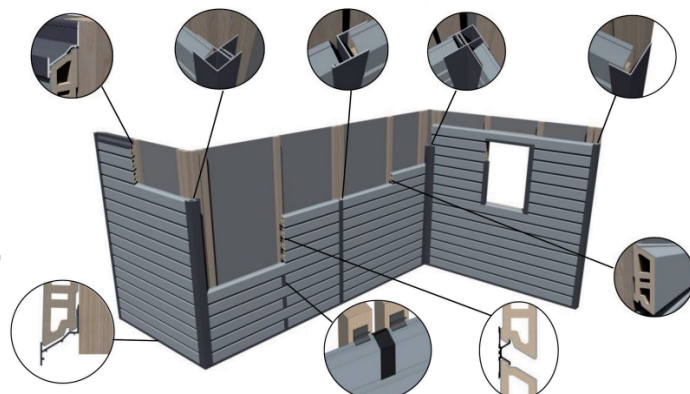
Pour 1 m² d'habillage de façade avec un joint creux de 15 mm, comptez :

- **12 mètres** linéaires de lames claire-voie
- **3 mètres** linéaires de tasseaux
- **28 clips** + vis

INFORMATIONS LOGISTIQUES

Par palette L= 3 600m	Quantité	m ² utiles	Poids net
Lames 70 mm	105	31,5	662 kg






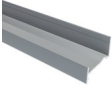




Aide au devis : voir configurateur sur Silvadec.com



LAMES CLAIRE-VOIE

Finition brossée 1 face						
		Gris anthracite	Gris clair	Blanc crème	Brun foncé	Brun clair
Lame de bardage 30 x 70 x 3 600 mm	Réf.	SIBARLAM1301L3,6	SIBARLAM1302L3,6	SIBARLAM1304L3,6	SIBARLAM1303L3,6	SIBARLAM1305L3,6
	Code EAN	3760102975985	3760102976081	3760102975701	3760102975688	3760102975916
Lame de bardage 30 x 70 au mètre	Réf.	SIBARLAM1301	SIBARLAM1302	SIBARLAM1304	SIBARLAM1303	SIBARLAM1305
	Code EAN	3760102975985	3760102976081	3760102975701	3760102975688	3760102975916

ACCESSOIRES DE BARDAGE

Accessoires bardage Finition aluminium thermolaqué certifié Qualicoat®						
		Gris anthracite	Gris clair	Blanc crème	Brun foncé	Brun clair
Profilé de début et fin 34 x 52,5 x 3 600 mm 	Réf.	SIBARPDF1301	SIBARPDF1302	SIBARPDF1304	SIBARPDF1303	SIBARPDF1305
	Code EAN	3760102975992	3760102975718	3760102975732	3760102975725	3760102975923
Profilé de cornière 34 x 62,5 x 3 600 mm 	Réf.	SIBARPCOR1301	SIBARPCOR1302	SIBARPCOR1304	SIBARPCOR1303	SIBARPCOR1305
	Code EAN	3760102976043	3760102975831	3760102975855	3760102975848	3760102975961
Profilé angle entrant/sortant 89 x 89 x 3 600 mm 	Réf.	SIBARPANG1301	SIBARPANG1302	SIBARPANG1304	SIBARPANG1303	SIBARPANG1305
	Code EAN	3760102976036	3760102975800	3760102975824	3760102975817	3760102975954
Profilé d'aboutage 33 x 66 x 3 600 mm 	Réf.	SIBARPAB1301	SIBARPAB1302	SIBARPAB1304	SIBARPAB1303	SIBARPAB1305
	Code EAN	3760102976005	3760102975749	3760102975763	3760102975756	3760102975930
Couvre joint 30 x 87 x 35 mm 	Réf.	SIBARCJ1501	SIBARCJ1502	SIBARCJ1505	SIBARCJ1504	SIBARCJ1503
	Code EAN	3760102977712	3760102977729	3760102977750	3760102977743	3760102977736

Autres accessoires	 Clips noir aluminium anodisé (x 140 + vis)	 Gabarit de pose 50 x 166 x 26 mm
Réf.	SIBARCLIP1301	SIBARGAB1401
Code EAN	3760102976050	3760102976432

Compatible :

- Chantiers HQE
- Isolation thermique par l'extérieur
- Rénovation façade (selon DTU 41.2)

PRODUIT
ÉCOLOGIQUE
100%
RECYCLABLE

Informations pratiques

Pour toute question technique, se référer à :

- Principe de pose pour le bardage claire-voie (réf. PU29) disponible sur [Silvadec.com](https://www.silvadec.com).
- Étapes clés de montage disponibles dans notre [catalogue professionnel](#).
- Conseils d'entretien accessibles dans notre espace de documentation sur [Silvadec.com](https://www.silvadec.com) et dans notre [catalogue professionnel](#).