

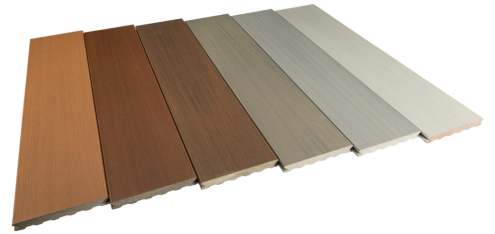
Lames de terrasse Atmosphère

COMPOSITION :

2/3 de bois d'origine PEFC et 1/3 de polyéthylène

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- **2 largeurs** : 138 et 180 mm
- **Dimensions en mm** : 138 x 23 x 4 000 et 180 x 23 x 4 000
 - Longueurs de 1 à 6 m disponibles sur commande spéciale
- **Tolérances** : largeur et épaisseur : +/- 2 mm ; longueur : +/-10 mm
- **Finition de surface et masse linéaire** :
 - **Brossée** : 3,2 kg/ml (138 mm) - 4.25 kg/ml (180 mm)
- **Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire** (disponible sur silvadec.com) :
 - Évalue la performance environnementale et sanitaire d'un bâtiment pour son éco-conception
 - N° d'enregistrement : 3-171:2019 - En conformité avec les normes NF EN ISO 14025, NF EN 15804+A1 et son complément national NF EN 15804/CN



Caractéristiques / applications	Finition brossée
Bronzage temporaire	NON
Résistance aux rayures	●●
Résistance à la glisse	●●●
Confortable pieds nus (t° de la lame au soleil) comparé à du bois exotique : - Lima et Bélem : bon - Sao paulo, Rio, Cayenne, Ushuaia : moyen	●● ●
Facilité d'entretien des taches domestiques	●●●
Adapté à des zones extérieures soumises aux UV et à la pluie	●●●
Adapté à des zones abritées ou couvertes (y compris cuisines extérieures)	●●●

● : moyen ●● : bon ●●● : très bon

LES +

- Stabilité de la couleur
- Entretien facile
- des taches domestiques
- Sans écharde
- Sans traitement
- Imputrescible
- Résiste au gel
- Garantie 25 ans*

PROPRIÉTÉS

- Usage piétonnier en extérieur résistant à une charge uniformément répartie de 500kg/m²
- Résistance à la glisse : pieds chaussés, selon DIN 51130 (= norme française : NF P 05-011) :

Résistance à la glisse	Finition
Sens longitudinal de la lame	R12
Sens transversal de la lame	R13

- Résistance aux termites (EN 350-1/EN318), aux champignons lignivores (N34/EN318), aux rayures (350 gf)
- Résistance à l'humidité après 24 h en immersion (EN317). Gonflement : 0.4% Reprise de masse : 1,4%
- Conforme à la norme EN 71-3 (Faible émission de COV : classement A+, lames non toxiques)
- Contrainte à rupture : Rm = 23,6 MPa
- Coefficient de dilatation thermique : $\alpha = 29 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$

CONDITIONS DE POSE

- Entraxe entre lambourdes : 400 mm
- Jeu de dilatation entre lames : 5 mm
- Jeu périphérique entre lames et éléments extérieurs : 15 mm

INFORMATIONS LOGISTIQUES

Par palette L=4m	Quantité	m ² utiles	Poids net
Lames 138 mm	104	59	1 332 kg
Lames 180 mm	78	57	1 326 kg

CALEPINAGE

Pour 1 m² de terrasse en lames

de 138 mm de large, comptez :

- **7 mètres** linéaires de lames,
- **3 mètres** linéaires de lambourdes,
- **18 clips** simples.

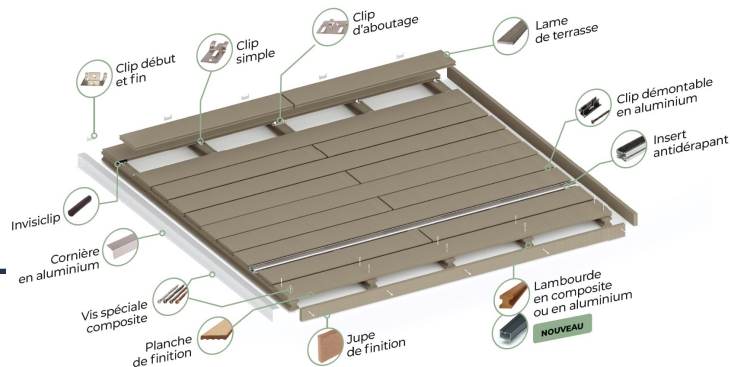
de 180 mm de large, comptez :

- **5.4 mètres** linéaires de lames,
- **3 mètres** linéaires de lambourdes,
- **14 clips** simples.




*champs de la garantie à télécharger sur silvadec.com

Aide au devis : voir configurateur sur silvadec.com



LAMES ET PROFILS DE FINITION

Lames de platelage Finition brossée							
138 mm	Réf.	SILAM1607L4	SILAM1602L4	SILAM1812L4	SILAM1603L4	SILAM1609L4	SILAM1601L4
	Code EAN	3760102978252	3760102977880	3760102970799	3760102977927	3760102978290	3760102977866
180 mm	Réf.	SILAM1808L4	SILAM1809L4	SILAM1811L4	SILAM1810L4	SILAM1610L4	SILAM1807L4
	Code EAN	3760102978276	3760102978214	3760102970768	3760102978238	3760102978313	3760102978177
Planches de finition (L=4m)							
138 mm	Réf.	SIPLCH1602	SIPLCH1601	SIPLCH1801	SIPLCH1604	SIPLCH1605	SIPLCH1603
	Code EAN	3760102978757	3760102978740	3760102970812	3760102978771	3760102978788	3760102978764
180 mm	Réf.	SIPLCH1806	SIPLCH1805	SIPLCH1807	SIPLCH1804	SIPLCH1802	SIPLCH1803
	Code EAN	3760102970867	3760102970850	3760102970874	3760102970843	3760102970829	3760102970836
Jupes de finition (L=2m)							
70 mm	Réf.	SIJUP1605	SIJUP1601	SIJUP1801	SIJUP1602	SIJUP1603	SIJUP1604
	Code EAN	3760102978337	3760102977903	3760102970805	3760102977934	3760102978122	3760102978320
Vis inox spéciale composite (x50)							
5 x 50 mm	Réf.	SIVIS1702	SIVIS1701	SIVIS1703	SIVIS1704		
	Code EAN	3760102978962	3760102978955	3760102978979	3760102978986		

Accessoires			
Réf.	SICOALU1101	SIANTI1301	SICLIP1902
Code EAN	3760102972755	3760102975381	3701347200494

STRUCTURE ET FIXATION

Structure lambourde composite 50x50mm								
Réf.	SILAMB1001	SILAMB0601	SILAMB1102	SICLIP0501	SICLIP0801	SICLIP0601	SICLIP0502	SICLIP1601
Code EAN	3760102973189	3760102970195	3760102973295	3760102970058	3760102971710	3760102970171	3760102970157	3760102978139
Support lambourdes	Pose à plat sur dalle en béton plane							

Structure lambourde aluminium 63x40x3600mm				
Réf.	SILAMB2102	SILAMBENT2101	SICLIP2102	SICLIP2111
Code EAN	3701347201101	3701347201118	3701347202528	3701347202535
Support lambourdes	Entraxe entre plots : 40 cm (public), 60 cm (résidentiel)			

Informations pratiques

- Notice de montage pour la terrasse (réf. PU7)



- Conseils d'entretien

