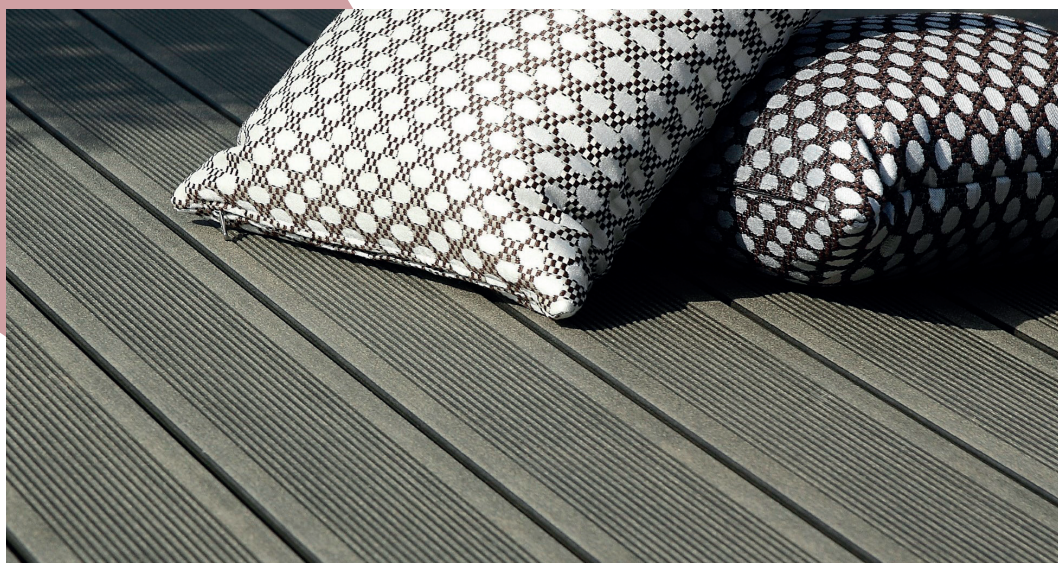




Gris Anthracite

LAME DE TERRASSE ÉLÉGANCE RAINURÉE

Intemporelle par son design

- Grâce à sa surface rainurée intemporelle et ses fixations cachées, cette lame monoextrudée est un modèle incontournable.
- Lame de terrasse pleine : se travaille aussi facilement qu'un bois massif. Elle peut être poncée en cas de rayures, rabotée ou percée si nécessaire.
- Permet de réaliser des terrasses en arrondi ou avec diverses formes de découpes.

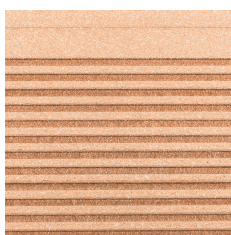
C'est la valeur sûre !

- Bénéficie d'une très bonne résistance à la glisse pieds nus ou pieds chaussés.
- Son esthétique authentique est durable dans le temps.

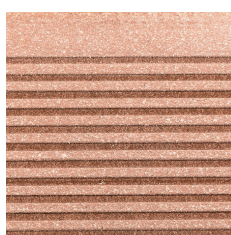
Adaptée aux espaces résidentiels et aux lieux accueillant du public

- Idéale pour aménager des terrasses privées, des chemins d'accès ou encore des allées.
- Adaptée aux usages professionnels et intensifs : se destine à des lieux de passage fortement fréquentés comme les terrasses de café ou de restaurant, espaces piscine et pontons des marinas.

Coloris disponibles en 138 et 180 mm



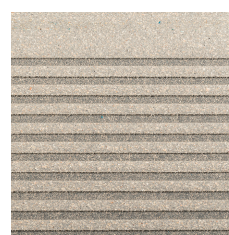
Brun
Colorado



Brun
exotique



Gris
anthracite



Gris
Iroise



Brun Colorado



Brun exotique

LES +

- ♥ Bonne résistance à la glisse
- ♥ Résiste aux impacts du quotidien
- ♥ Sans échardes
- ♥ Couleur durable, ne grise pas comme un bois massif
- ♥ Ne nécessite aucun traitement
- ♥ Imputrescible
- ♥ Résiste aux UV et au gel



Lors de la 1^{ère} exposition aux UV, un phénomène naturel et temporaire de bronzage fait dorer les lames. Elles retrouveront leur couleur d'origine après quelques semaines (en savoir plus p. 47).

Usages



Terrasse



Plage de piscine



Lieux publics



Lieux privés

Zone couvertes
ou semi-abritées



Brun exotique

LAME DE TERRASSE ÉLÉGANCE LISSE

Son design contemporain offre une liberté de création

- Lame monoextrudée finition lisse : ses lignes chics et contemporaines lui assurent une allure épurée.
- Possibilité de panacher : son design sobre permet de l'associer facilement aux autres finitions de la gamme Éléance. Pour un rendu original et personnalisé, alternez les largeurs des lames de terrasse en 138 et 180 mm ou posez successivement des lames de terrasse lisses puis rainurées.

Résistante et conçue pour durer

- Facile d'entretien et durable sans traitement, elle offre un confort d'utilisation optimal.
- Homogénéité et pérennité de la couleur grâce à la teinte dans la masse.
- Lame de terrasse pleine : se travaille comme une planche de bois massif. Elle peut se déligner, se raboter ou se percer pour créer des aménagements tels que des escaliers, des arrondis ou pour intégrer des spots.
- Ne craint ni le gel, ni la reprise d'humidité.

Coloris disponibles en 138 et 180 mm



Brun
Colorado



Brun
exotique



Gris
anthracite



Gris
Iroise

Gris anthracite



Gris anthracite

LES +

- ♥ Liberté de création en mixant les finitions ou les largeurs
- ♥ Couleur durable, ne grise pas comme un bois massif
- ♥ Bonne résistance à la glisse
- ♥ Sans échardes
- ♥ Ne nécessite aucun traitement
- ♥ Imputrescible
- ♥ Résiste aux UV et au gel



Lors de la 1^{ère} exposition aux UV, un phénomène naturel et temporaire de bronzage fait dorer les lames. Elles retrouveront leur couleur d'origine après quelques semaines (en savoir plus p. 47).

Usages



Terrasse



Plage de piscine



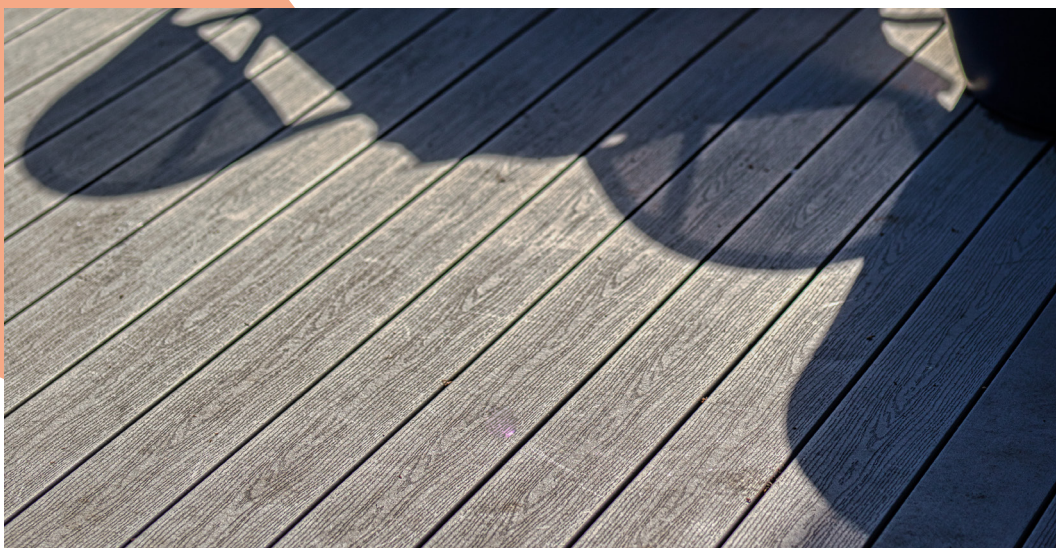
Lieux publics



Lieux privés



Zone couvertes
ou semi-abritées



Gris anthracite

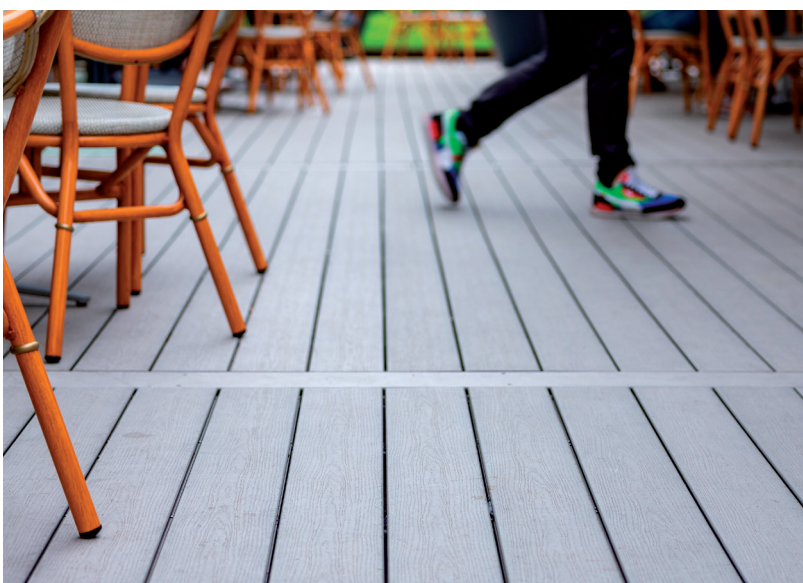
LAME DE TERRASSE ÉLÉGANCE STRUCTURÉE

L'authentique : esprit bois & style

- Cette lame monoextrudée séduit par sa finition rappelant les motifs nervurés du bois. Sa finition de surface se patine et s'estompe avec le temps pour un aspect de plus en plus naturel et lisse au fil des saisons.
- Lame de terrasse pleine (non alvéolaire) : se travaille comme une lame de terrasse en bois.

La plage de piscine idéale, sans échardes !

- Sans échardes, la douceur de sa finition et sa résistance à la glisse la rendent particulièrement agréable pieds nus.
- Ne craint ni le chlore, ni le sel, ni les produits d'entretien de piscine en général.



Gris Iroise



En plage de piscine, privilégier les lames de **couleur claire** car leur température au soleil n'excède pas celle d'une terrasse en bois exotique.



Brun colorado



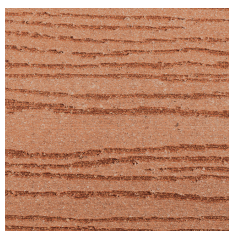
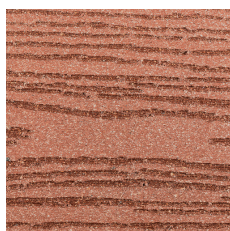
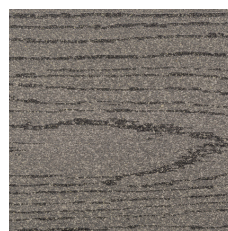
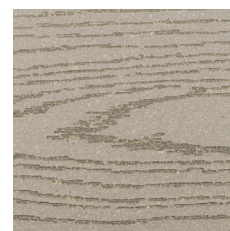
LES +

- ♥ L'esprit bois sans contrainte
- ♥ Sans échardes
- ♥ Résiste aux produits de traitement piscine
- ♥ Ne grise pas comme un bois massif
- ♥ Ne nécessite aucun traitement
- ♥ Imputrescible
- ♥ Résiste aux UV et au gel

Lors de la 1^{re} exposition aux UV, un phénomène naturel et temporaire de bronzage fait dorer les lames. Elles retrouveront leur couleur d'origine après quelques semaines (en savoir plus p. 47).

La finition structurée présente un aspect de surface qui s'estompe dans le temps, lui conférant son aspect naturel et patiné.

Coloris disponibles en 138 et 180 mm

Brun
ColoradoBrun
exotiqueGris
anthraciteGris
Iroise

Usages



Terrasse



Plage de piscine



Lieux publics



Lieux privés

Zone couvertes
ou semi-abritées

FICHE TECHNIQUE

lame de terrasse Éléance

CARACTÉRISTIQUES

Composition	Environ 2/3 de bois d'origine PEFC et 1/3 de polyéthylène (hors additifs)
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	- Rainurée : 3,5 kg/ml (138 mm) - 4,4 kg/ml (180 mm) - Lisse : 3,6 kg/ml (138 mm) - 4,6 kg/ml (180 mm) - Structurée : 3,6 kg/ml (138 mm) - 4,6 kg/ml (180 mm)



AVANTAGES

	rainurée	lisse	structurée
Se travaille comme un bois massif	●●	●●●	●●
Résistance aux rayures	●●●	●	●●
Possibilité de réparer l'aspect de surface (ponçage)	●●	●●●	●
Résistance à la glisse	●●●	●●	●●
Confortable pieds nus (t° de la lame au soleil) comparé à du bois Exotique	●●	●●	●●
Facilité d'entretien des taches domestiques	●●	●●	●●
Adapté à des zones extérieures soumises aux UV et à la pluie	●●●	●●●	●●●

● : moyen ●● : bon ●●● : très bon



PROPRIÉTÉS

Propriétés	Résultats	Standards
Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES)	N° d'enregistrement : 3-171:2019. Premier fabricant à l'avoir établi en 2019 pour nos lames de terrasse en composite.	NF EN ISO 14025, NF EN 15804+A1 et NF EN 15804/CN
Emission de COV	Faible : Classement A+, lames non toxiques. usage adapté en crèche, convient pour des enfants de tous âges	EN 71-3 / ISO 16000
Résistance à la glisse	Pieds chaussés \ Finition	
	Sens longitudinal de la lame (138 / 180 mm)	R13/R11
	Sens transversal de la lame (138 / 180 mm)	R12
	Pieds nus : Classe C	DIN 51097
Résistance à l'humidité	Après 28 j d'immersion : Δépaisseur : <1,3% ; ΔL : <0,2% ; ΔI : <0,3% ; Δmasse : <2,3%	EN 317
Résistance aux champignons	Classe DC1 (très durable)	EN 350
Résistance aux termites	Classe « durable »	EN 350
Classe d'emploi	Classe d'emploi 4 : Bois en EXTÉRIEUR en contact avec le sol ou l'eau douce	EN 335
Résistance à la charge	Résistant à une charge uniformément répartie de 500kg/m2, Usage piétonnier en extérieur	Eurocode 1 / NF EN 1991-1
Résistance au poinçonnement	Dureté Brinell 59,6 MPa, matériau très résistant, >chêne et >= Bois Exotiques	EN 15534-1
Contrainte à rupture	138 : Fm = 24,6 MPa ; E = 4574 Mpa 180 : Fm = 26,4 Mpa ; E = 4260 Mpa	EN 15534 / EN 310
Réaction au feu	Classements : Dfl s1 / Broof (t1)	EN 13501-1 / NF EN 13501-5
Coefficient de dilatation thermique	αL < 35 x 10-6. °C-1 / αT < 70 x 10-6. °C-1	EN 15534-4

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	m² utiles	Poids net
Lames 138 mm	104	59	1 456 kg
Lames 180 mm	78	57	1 436 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.

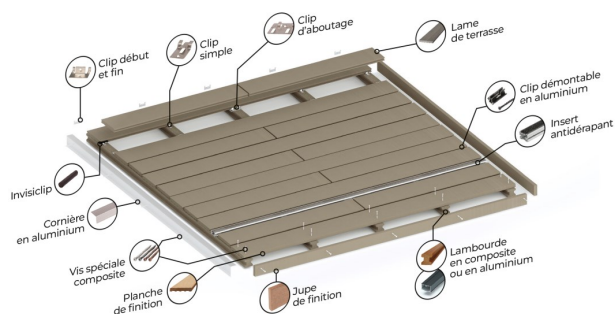
de 180 mm de large, comptez :

- 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](http://silvadec.com)



LAMES ET PROFILS DE FINITION

Lames de platelage 138 mm		Brun colorado		Brun exotique		Gris anthracite		Gris iroise	
Finition rainurée	Réf.		SILAM0501L4		SILAM0503L4		SILAM0903L4		SILAM0502L4
Finition lisse	Réf.		SILAM0507L4		SILAM0509L4		SILAM0904L4		SILAM0508L4
Finition structurée	Réf.		SILAM1001L4		SILAM1002L4		SILAM1004L4		SILAM1003L4

Lames de platelage 180 mm		Brun colorado		Brun exotique		Gris anthracite		Gris iroise	
Finition rainurée	Réf.		SILAM1205L4		SILAM1206L4		SILAM1208L4		SILAM1207L4
Finition lisse	Réf.		SILAM1201L4		SILAM1202L4		SILAM1204L4		SILAM1203L4
Finition structurée	Réf.		SILAM1313L4		SILAM1314L4		SILAM1316L4		SILAM1315L4

Planches de finition (L=4m)					
Finition lisse 138 mm	Réf.	SIPLCH0906	SIPLCH0908	SIPLCH0910	SIPLCH0907
Finition lisse 180 mm	Réf.	SIPLCH1302	SIPLCH1301	SIPLCH1304	SIPLCH1303

Jupes de finition lisse (L=2m)					
Lisse	Réf.	SIJUP0301	SIJUP0401	SIJUP0901	SIJUP0302

Vis inox spéciale composite (x50)					
5 x 50 mm	Réf.	SIVIS1702	SIVIS1701	SIVIS1703	SIVIS1704

Accessoires			
Réf.	SICOALU1101	SIANTI1301	SICLIP1902



STRUCTURE ET FIXATION

Structure lambourde composite 50x50mm								
Réf.	SILAMB1001	SILAMB0601	SILAMB1102	SICLIP0501	SICLIP0801	SICLIP0601	SICLIP0502	SICLIP1601
Support lambourdes	Pose à plat sur dalle en béton plane							

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

Informations pratiques

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



- Conseils d'entretien

