



# Guide d'installation Terrasse Composite



## **Informations utiles :**

Contact mail : [info@green-outside.com](mailto:info@green-outside.com)

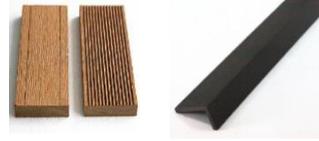
Contact tel : +33 4 74 55 36 54

Échantillons sur demande.

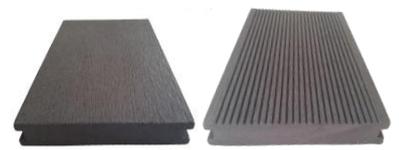




Lame alvéolaire  
2 faces réversibles



Profil finition  
Plat - cornières



Lame pleine  
2 faces réversibles



Clips de fixation

Clipnoxx1 pour lames alvéolaires

Clipnoxx2 pour lames pleines



Lambourde  
Composite ou Bois



A choisir selon le mode de pose

## Indications de pose

Toujours installer sur un sol dur, plan, stable et homogène, idéalement sur une dalle béton.

La pose est à prévoir sur litelage ventilé (tasseau bois classe IV minimum, dim recommandée 40x75 mm, ou lambourde composite) fixé avec un entraxe de 35 à 40 cm maximum.

L'utilisation de lambourdes bois est **impérative** dans le cas d'une pose sur plots. (lambourdes composites interdites dans ce cas)

Prévoir une légère déclivité pour permettre l'évacuation des eaux de pluies. Veillez à ce que la surface sous la terrasse soit bien drainée et ventilée. La pose d'un film géotextile peut s'avérer nécessaire.

Tous les bouts de lames doivent porter sur des lambourdes et être fixés. Prévoir un double lambourdage si besoin (notamment en cas d'utilisation de lambourdes composites)

Respectez un joint de dilatation entre les lames aboutées (env. 5mm), entre les lambourdes (env. 10mm)

Il est demandé de pré percer les lames avant de les fixer (notamment les profils de finition).

Seuls nos clips & vis inox adaptés sont à utiliser pour fixer nos lames de terrasse Green Outside.

Pour plus de précisions, se référer à la DTU 51.4 qui concerne les terrasses bois (proche du composite)

## Précautions d'utilisation & sécurité :

Renseignez-vous sur la réglementation locale en vigueur avant l'installation.

Portez les protections appropriées pour la pose et la découpe des matériaux (gants, lunettes, masque...)

Les lames de terrasse composite Green Outside ne peuvent être utilisées comme éléments structurants.

Les profils de finition (plat, cornière...) sont destinés à la finition par recouvrement des bords de terrasse en lames composites, et doivent être pré-perçés avant fixation par vissage. Ils ne peuvent être utilisés comme éléments structurant.

Avertissement : En cas de fort ensoleillement, risque d'accumulation de chaleur sur les lames sombres, soyez vigilant au contact de la peau.

## Entretien :

Matériau composite à base de bois, une évolution naturelle des couleurs est donc possible.

La couleur se stabilise plusieurs semaines après la pose.

Nettoyage à l'eau savonneuse. L'utilisation d'un nettoyeur haute pression (modèle domestique) est possible à un minimum de 30cm de la surface des lames pour éviter de les altérer. Ne pas utiliser de produits détergents abrasifs. Un nettoyage régulier est conseillé.

Aucun traitement fongicide n'est nécessaire, ni de revêtement peinture ou lasure. Il est possible de brosser légèrement les lames de terrasses dans le sens de la lame pour estomper d'éventuelles rayures (ou un ponçage léger au grain fin). Nous recommandons l'utilisation des produits de nettoyage Green Outside spécialement conçus pour l'entretien (protecteur pour prévenir les tâches, nettoyant-dégraissant en cas de tâches tenaces).

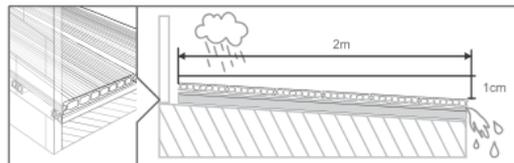
Toujours tester l'entretien prévu sur une petite partie peu visible avant de le faire sur les parties visibles.

Le non-respect des consignes de pose ou des précautions d'utilisation peut conduire à l'annulation de la garantie.

## Préparation :



Prévoir une petite pente pour l'évacuation de l'eau de pluie. Les lambourdes ne doivent pas gêner l'écoulement.



## Comment déterminer votre choix de lambourdes selon le sol :



Pose sur dalle béton (lambourde bois ou composite)



Pose sur plots (lambourde bois impératif)

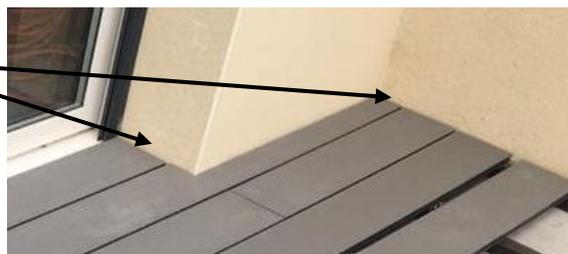
## Prévoir la quantité et la position des lambourdes correspondant aux coupes de lames :



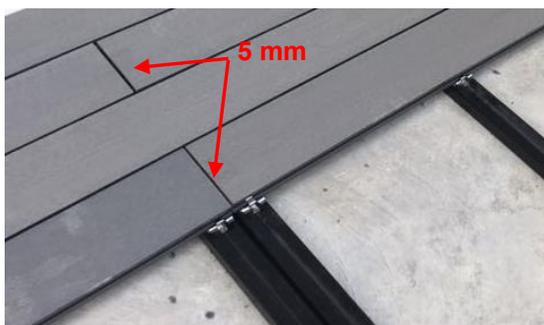
Pour vos calculs tenez compte de l'entraxe maximum de 40cm, du double lambourdage selon les coupes de lames (aboutement, pourtour d'obstacle, etc...). Faites une « présentation » pour vous assurer du bon positionnement. Attention aux fausses économies, les lambourdes sont votre structure, une incidence est possible à l'usage ou sur le rendu visuel si vous réduisez la quantité nécessaire.



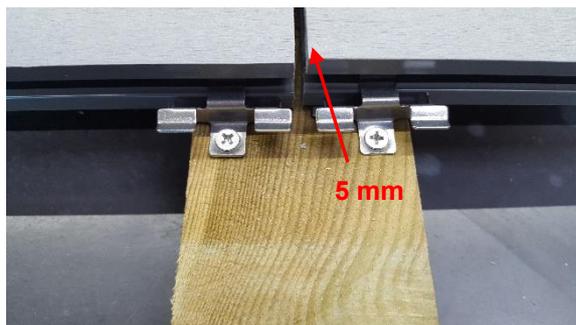
Prévoir les espaces de dilatation en périphérie (environ 1 cm)



Chaque bout de lame doit être supporté par une lambourde, sans dépasser de celle-ci de plus de 3cm, et doit être fixé à celle-ci. Si besoin, prévoir un double lambourdage (selon les dimensions de la lambourde) :



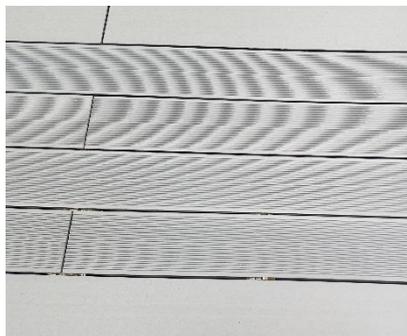
Positionnement sur lambourdes (joint, extrémités)



Fixation des lames / espace de dilatation 5mm



Il est important de bien positionner les clips en butée, avant fixation, puis de bien enclencher les lames dans ces clips, pour maintenir le même écartement entre elles.



Avec l'espace de dilatation de 5 mm en bout de lames, l'ensemble des lames de la terrasse auront le même écartement sur la longueur et sur la largeur, pour un rendu plus esthétique.

Remarque : les conditions climatiques au moment de la pose peuvent faire varier les indications liées à la dilatation : conserver un peu plus d'espace de dilatation par temps froid (7 à 8 mm) du fait de la rétractation, et un peu moins par temps chaud (>30°, 3 à 4 mm).

### Finition de la terrasse avec profils de finition adaptés (plats, cornières...)



Prévoir le pré-perçage  $\varnothing 6$  pour se fixer sur la lambourde



Visser avec précaution pour ne pas fendre le profil



Le plat de finition vient à fleur des lames, la cornière crée une petite surépaisseur.



En cas de plus grande hauteur à couvrir, vous pouvez utiliser une lame de terrasse comme plinthe. Dans ce cas, nous conseillons les lames pleines, qui présentent l'avantage de pouvoir être délignées à la hauteur souhaitée pour un rendu esthétique.

Si vous rencontrez des difficultés lors du montage, vous pouvez nous contacter à l'adresse mail suivante :

[sav@green-outside.com](mailto:sav@green-outside.com)



Si vous souhaitez faciliter votre entretien, des produits spécifiques Green Outside sont disponibles: protecteur (recommandé proche des zones de cuisson) ou nettoyant-dégraissant.

Demandez conseil en magasin ou sur [sav@green-outside.com](mailto:sav@green-outside.com)