



OAKWOOD IMPORT

FICHE TECHNIQUE ET **GUIDE DE POSE TERRASSE COMPOSITE**

Les lames de terrasse composite permettent un choix optimal pour toutes les applications destinées à une installation facile de votre terrasse.

Un aspect de bois naturel avec un minimum d'entretien.

La fabrication consiste à mélanger des fibres naturelles de bambou avec du Polyéthylène afin d'obtenir un produit composite renforcé et résistant à l'humidité. Il est conçu pour supporter toute type de climat, qu'il s'agisse de pluies torrentielles, de neige, de gel etc.

Conçu pour résister à d'importants trafics les lames de terrasse composite ne craignent ni le sable, ni le sel ou tous autres éléments abrasifs.

Il s'agit d'une alternative responsable, contribuant à la protection de l'environnement, qui permet de conserver énergie et ressources naturelles.

C'est par ailleurs une solution qui vous permet non seulement un gain de temps d'un point de vue de l'entretien et par conséquent une économie d'argent importante

Afin de garantir la satisfaction permanente de nos clients, la qualité des produits entrants dans la fabrication de nos lames à terrasses fait l'objet d'un contrôle rigoureux.

Chaque élément fabriqué doit posséder une régularité dans la largeur, la longueur, la couleur afin d'obtenir des pièces parfaites.

GUIDE DE MISE EN ŒUVRE :

Quelque soit le type d'application ou d'utilisation des lames de terrasse composite, avant toute installation, il est recommandé que vous vous reportiez aux DTU (documents techniques unifiés) concernés, définissant les conditions de mise en œuvre, recommandations et restrictions.

Nous vous déconseillons d'utiliser les lames de terrasse composite afin de réaliser des éléments de structures, de soutien d'ossature ou plus spécifiquement tout ouvrage ne correspondant pas à la destination du produit.

Le non respect de ces éléments d'informations entrainerait une annulation de toute garantie.

OUTILS ET ACCESSOIRES :

Des outils standards servant à la mise en œuvre du bois peuvent être utilisés.

Nous vous conseillons nos vis en inox, cependant d'autres vis standards pour terrasses peuvent être utilisées.

Nous vous recommandons toutefois d'utiliser des produits en acier inoxydable car ils résistent aux phénomènes de rouille et évitent les tâches.

- La consommation est de 25 vis + clip/m² avec un écartement de 35 cm entre lambourdes dans le cadre d'une utilisation résidentielle.
- La consommation est de 28 vis + clip/m² avec un écartement de 30 cm entre lambourdes dans le cadre d'une utilisation publique ou commerciale ;.

DRAINAGE :

Il est souhaitable de laisser une légère pente aux terrasses (5 mm/ml) afin de faciliter le ruissellement d'eau.

CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES DU PRODUIT :

- Largeur 140 mm
- Longueur 2900 mm
- Epaisseur 20 mm



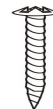
SUPPORTS :

Nous vous conseillons l'utilisation au choix :

- De lambourdes en Pin traité classe IV CTB+
- De lambourdes composites
- De lambourdes en bois exotique classe IV

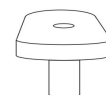
VIS INOX :

- Longueur 40 mm
- Diamètre 4 mm



CLIP EN T :

- Longueur 40 mm
- Hauteur 12 mm



La clé d'une terrasse réussie est intimement liée à la qualité de la structure devant la recevoir.

PREMIERE ETAPE: Fixer les lambourdes

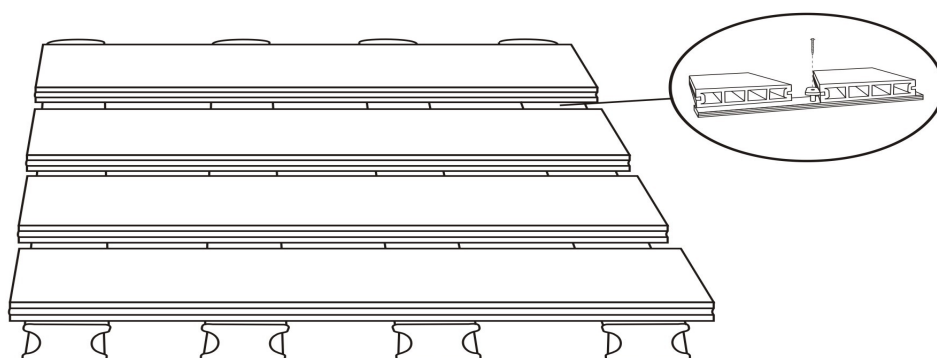
Elles doivent être installées perpendiculairement aux lames avec un entraxe maximum de 35 cm pour une utilisation résidentielle et 30 cms pour une utilisation publique ou commerciale.

Pour des lames posées en diagonales il faudra diminuer l'espace entre solives de 10mm

Evitez de bloquer complètement les solives lors de leur installation afin de créer si possible une dalle flottante.

SECONDE ETAPE : Fixer les lames de terrasse

Utiliser nos clips spéciaux en T pour fixer les lames aux lambourdes une par une.



ENTRETIEN :

Questions	Réponses
Salissures	Nettoyer la terrasse en utilisant un savon, de l'eau chaude et une brosse dure.
Moisissures	Utiliser les nettoyeurs pour bois traditionnels ou des nettoyeurs composés de détergent ou décolorant
Tâches de ciment, chaux	Toutes les tâches de ciment sont permises excepté les blanches. Le fait de frotter avec de l'eau chaude savonneuse peut éclaircir les tâches et les faire disparaître
Glace et neige	Le chlorure de calcium ou le sel, disponibles dans beaucoup de grandes surfaces, feront fondre la glace sur la terrasse. Ne pas rincer à la première utilisation.
Taches de rouille et de terre	Utiliser un nettoyeur à base d'acide oxalique ou phosphorique. Le produit peut nécessiter un temps de de 10-15 minutes avant d'être efficace.
Taches de graisse	Utiliser un dégraissant ménager aussitôt que la tâche se produit. Rincer avec l'eau chaude
Taches de vin et de fruits	Utiliser un décolorant avec de l'eau chaude en fonction du dosage indiqué sur la notice d'utilisation. Frottez la tâche légèrement et effectuez un grand rinçage. La tâche peut parfois ne pas disparaître entièrement.
Tâches d'encre	Les tâches d'encre peuvent parfois être permanentes. Pourtant, le fait de frotter avec de l'eau savonneuse chaude peut éclaircir la tâche.

Note: un nettoyage régulier de la terrasse composite est suggéré, même si cela semble propre, il est important de prévenir l'accumulation de pollen/débris qui peuvent provoquer des moisissures.

Si vous doutez de l'utilisation possible d'un produit, faites un test sur une partie cachée de votre terrasse.

Les Nettoyeurs haute pression « domestiques » peuvent être utilisés pour enlever un certain nombre de taches (taches de terre, certaines moisissure...) Utilisez une buse d'atomisation.

Utilisez de l'eau froide et gardez la buse d'atomisation à une distance d'au moins 30 cms de la terrasse

N'utilisez jamais d'appareil à pression vapeur.

L'utilisation d'un nettoyeur à pression > 1,500 PSI et /OU appliqué à moins de 30 cms des lames pourrait altérer la surface de la terrasse et avoir pour conséquence la perte de garantie.

Il n'est pas recommandé d'effectuer de ponçage qui changerait l'apparence de la surface.

VARIATION DE COULEUR :

La terrasse composite aura de faibles variations de couleur. C'est une occurrence naturelle dans les fibres et les polymères utilisés lors du processus de fabrication

En raison des variations de couleur possibles lors de la fabrication (bains légèrement différents), il est recommandé lors de la réalisation d'un ouvrage que tout le composite nécessaire soit acheté en une seule fois et posé en même temps.

Ceci permettra notamment que la variation de couleur soit uniforme dans le temps (ces variations n'entrent pas dans l'application de la garantie).

Exclusions : Les dommages dus à des actes de vandalisme, mauvais usage, ou relatifs à une mauvaise installation ne sont pas couverts. La preuve d'achat (Facture datée) est exigée pour toutes demandes liées à la garantie.

Nous ne remboursons ni frais de transport, ni frais de main d'œuvre relatifs à une pose ou une dépose du produit.

GARANTIE DU FABRICANT :

La terrasse composite bénéficie d'une garantie de 10 ans, dans le cadre d'une utilisation normale, elle s'applique dans les cas suivants :

- Le fendillement
- Les moisissures
- Les altérations structurelles dues à un défaut de fabrication
- Les dommages qui pourraient causés par des insectes.

Nos produits ont été évalués par les organisations gouvernementales de Chine, qui ont publié un rapport formel d'essai concernant la qualité de nos produits. Nous pouvons fournir ce rapport d'essai si cela est nécessaire.

ATTENTION :

Bien que les matériaux composites Polyéthylène/ Fibre de Bois présentent de bonnes caractéristiques lors de l'utilisation en milieu extérieur, il existe également quelques contraintes lors de leur manipulation.

La contrainte la plus importante est sa fragilité aux chocs et impacts importants.

Nous vous recommandons une attention particulière au cours du transport, de l'entreposage de l'installation, en évitant toute chute.

FICHE TECHNIQUE

COMPOSITION :

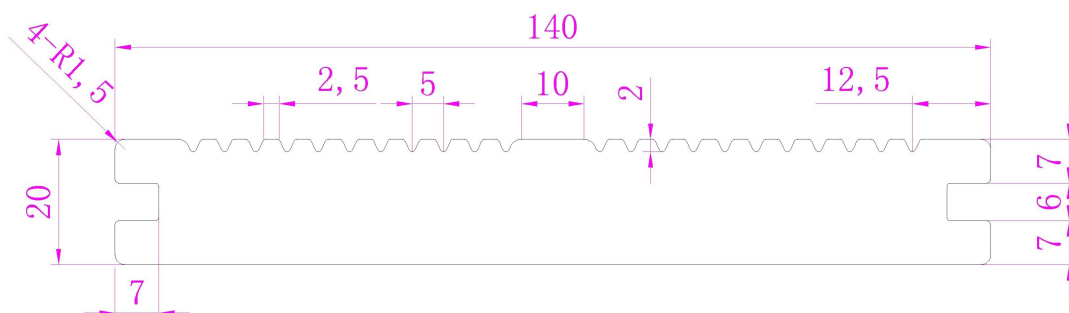
- 30% HDPE (High-density polyethylene recyclé Grade A)
- 60% bambou/fibre de bois
- 10% additifs chimiques (agent Anti-UV, agent Anti-oxydation, stabilisateur de couleur, colorants, agent anti fongique, agent catalyseur et renforçant, lubrifiants...etc.)

Ces matériaux sont extrudés à haute température et pression, permettant une durabilité importante.

CARCTERISTIQUES PRINCIPALES :

- 100 % recyclables, eco-produit, contribuant à la sauvegarde des ressources de forêt
- Apparence du bois naturel sans les inconvénients
- Résistant à l'humidité et à l'eau, pas de moisissure. (testé dans des conditions d'eau saumâtres)
- Agréable au toucher, antidérapant, pas de craquelure, pas de déformations
- Facile à installer
- N'exige pas de peinture, lasure, saturateurs de bois, c'est un produit à faible entretien
- Résiste au climat, extrêmes, supporte des températures de -40°C à +60°C
- Résistant aux termites et insectes.

Profil



Longueur : 2,90 ml (tolérance +3 cms)
Densité : 1264 kg / m³
Couleur : Anthracite et Ipé

En raison de la présence de fibres de bois, les lames s'éclairciront au cours des premières semaines d'exposition aux Ultra Violet cependant elles ne deviendront jamais grises comme le bois.

