

LE BOIS COMPOSITE

<u>Le bois composite</u> est un alliage composé de sciure de bois et de matières plastiques. Développé initialement pour se substituer aux essences de bois exotiques largement menacées, il est notamment utilisé pour la réalisation de terrasses, plages de piscines, pontons et autres aménagements extérieurs durables.

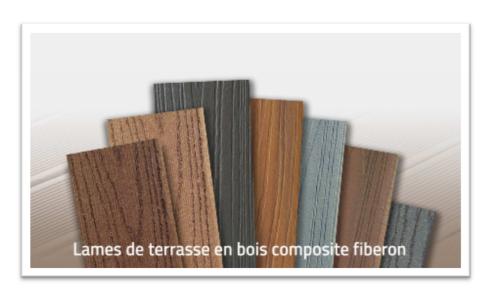
Fabrication : Le bois composite est réalisé par extrusion ou moulage par injection, à partir de matières essentiellement recyclées : des fibres de bois et résines plastiques parfois issu du recyclage comme le polypropylène, polyéthylène ou polychlorure de vinyle. Le ratio fibres de bois et résines varient selon le procédé de fabrication et les caractéristiques souhaitées.

Caractéristiques / propriété: Les processus de fabrication et la composition du bois composites en font un matériau reconnu imputrescible, résistant aux intempéries, au soleil, aux champignons et insectes lignivores. Grâce à une coloration dans la masse, il existe une large gamme de couleurs. Sa durée de vie est comparée aux bois exotiques mais elle pourrait même les dépasser. Il n'est pas nécessaire d'entretenir le bois composite et il devrait pouvoir être recyclé à l'infini.

Le bois composite est réputé pour ne pas faire d'échardes, ne pas fendre et empêcher l'adhésion de la mousse dessus.

On trouve des lames avec une face rainurées et une face lisses permettant de s'approcher le plus possible du bois exotique.

Les gammes de négoce proposées par VERCORS-PISCINE





LAME DE TERRASSE COMPOSITE FIBERON 20 CLASSIC

Deux faces utiles : une face rainurée / une face veinage bois

Une couleur homogène, stable dans le temps après 6 semaines environ d'exposition. **Deux coloris** au choix : Brun latérite / Gris Lunaire.

Les lames ont une bonne adhérence aussi bien mouillées que sèches.

Profil adapté pour les plages de piscine.

Les lames se travaillent comme le bois pour réaliser des finitions professionnelles (défonçage).



Garantie limitée 15 ans

Les lames fiberon20 Classic sont exemptes de tout défaut de matière et de fabrication. Elles résistent à la gerce, aux éclats, au décollement, au pourrissement et aux dommages structurels occasionnés par les moisissures si elles sont employées comme revêtement de sol piétonnier en usage extérieur non couvert, dans les conditions d'utilisation habituelles et sous réserve du respect des consignes d'installation et d'entretien du fabricant.

TARIF en 20 x 127 mm : 80,50 € / m²

Tarif des lames uniquement (ossature et fixation en supplément) 90 clips avec vis inox pour 68,50 €



LAME DE TERRASSE COMPOSITE FIBERON 20 EXOTICS

Les lames fiberon 20 Exotics Kingwood sont uniques! Avec une pigmentation aléatoire qui imite la texture et le veinage des bois exotiques.

Glissance limitée et confort « pieds nus ». Les lames fiberon20 Exotics Kingwood sont extrudées avec un motif bois imprimé dans la masse. Elles ne sont pas brossées. Dès les premiers mois d'exposition, la chaleur du soleil fait disparaître les micros-rayures dues aux frottements lors du transport ou de la pose.

Elles sont idéales pour les terrasses extérieures, plages de piscine...

Simple face, non réversible

Le profil des lames de terrasse Exotics Kingwood n'est pas réversible. La face posée contre le sol est légèrement évidée pour optimiser le rendement de matière. La surface est lisse avec un décor « veinage bois » imprimé dans la masse. Les lames sont livrées avec une surcote de 1 à 1,5 cm en longueur. Elles doivent être recoupées en bout avant la pose pour obtenir une coupe nette. Les tolérances dimensionnelles en largeur sont de +/- 1 mm.



Les lames fiberon 20 Exotics Kingwood imitent particulièrement bien le bois exotique. La couleur est proche de l'Ipé. Les variations de couleur aléatoires sont le fruit d'une recherche poussée en laboratoire pour donner plus de rythme et rompre la monotonie des lames de couleur homogène. La couleur est soutenue et intense avec une légère brillance qui s'estompe au fil du temps.

Garantie 20 ans

Les lames fiberon20 Exotics sont exemptes de tout défaut de matière et de fabrication. Elles résistent à la gerce, aux éclats, au décollement, au pourrissement et aux dommages structurels occasionnés par les moisissures, si elles sont employées comme revêtement de sol piétonnier en usage extérieur non couvert, dans les conditions d'utilisation habituelles et sous réserve du respect des consignes d'installation et d'entretien du fabricant.

TARIF en 20 x127 mm : 109,50 €/ m²

Tarif des lames uniquement (ossature et fixation en supplément) 90 clips avec vis inox pour 68,50 €



LAME DE TERRASSE COMPOSITE FIBERON 20 XTREME

Les lames Xtreme procurent un confort d'entretien et une durée de vie incroyable. Lame ultra résistante. Une face utile, non réversible et lame démontable

Le revêtement protecteur des lames fiberon 20 Xtreme – Technologie brevetée Perma Tech® pour une résistance aux taches et à la décoloration exceptionnelle. Teinte multi-chromatique.

Les lames Xtreme sont rainurées sur les champs pour permettre une fixation par clips inox Cobra 20. Seule la lame en 127mm de large est disponible en profil sans rainures sur les champs (SE) pour permettre de réaliser les plinthes de finition, les marches et les margelles de piscines.

Le revêtement Pematech® est un polymère dont la composition est issue des peintures de voitures. Ce revêtement relativement épais protège le cœur du matériau composite. La pluie, les taches ne peuvent pénétrer et les couleurs sont durables dans le temps. Les lames Xtreme demandent nettement moins d'entretien que toutes les autres lames composites du marché.

2 coloris ACORN (Brun exotique) / ASPEN (Gris minéral)

Les 2 couleurs proposées se rapprochent pour l'une d'un bois exotique et pour l'autre d'un bois vieilli qui aurait subi les UV du soleil. La couleur grise argentée est plus adaptée pour les constructions contemporaines. Les couleurs multi-chromatiques, sont aléatoires. Aucune lame ne ressemble à une autre. Les différences de teinte permettent de donner du rythme à la terrasse et proposer un décor qui se fond dans le milieu naturel.



Garantie limitée de 20 ans en usage domestique contre les taches et la décoloration

Fiberon garantit la résistance des terrasses Xtreme aux taches et à la décoloration sous réserve du respect des consignes d'installation et de leur utilisation en usage domestique. Cette garantie s'applique à toutes les terrasses Xtreme fabriquées par fiberon® et s'étend au propriétaire (l'Acheteur), tant qu'il possède la résidence où la terrasse a été installée

TARIF en 20 x 127 mm de large : 98,78 € / m² TARIF en 20 x 185 mm de large : 108,53 € / m²

Tarif des lames uniquement (ossature et fixation en supplément)

90 clips avec vis inox pour 68,50 €



LAME DE TERRASSE COMPOSITE FIBERON PROFESSIONNAL

Les atouts des lames de terrasse fiberon Professional

Les lames sont moins glissantes mouillées que sèches! C'est l'idéal pour les terrasses extérieures et les plages de piscine ...

Un rendu incomparable

Les lames lisses et réversibles présentent un aspect brossé avec un décor imitant parfaitement le veinage du bois. Le toucher du matériau est très agréable. La surface est d'une couleur soutenue, intense et sans brillance. Profil plein = grande stabilité. Les lames fiberon® Professional sont très peu sensibles à l'humidité. Le profil est plein et sans alvéole, il est le garant d'une grande stabilité dimensionnelle. Le matériau se travaille comme le bois (coupe, vissage, défonçage...).

2 profils disponibles, avec ou sans rainure



3 couleurs au choix : gris, brun et beige. Les lames sont toutes imprimées dans la masse d'un décor « veinage bois ». Ce décor couplé aux micro-rainures de la lame lui donne un aspect mat et permet d'en faire ressortir le relief.

Garantie 20 ans

TARIF en 24 x 133 mm : 102,79 € / m²

Tarif des lames uniquement (ossature et fixation en supplément) 90 clips avec vis inox pour 68,50 €



LAME DE TERRASSE COMPOSITE FIBERON HORIZON

Unique sur le marché, cette nouvelle génération de lames conserve durablement sa couleur et résiste aux taches grâce à la technologie $PermaTech^{TM}$.

Garantie 25 ans contre taches et décoloration. La surface des lames fiberon® HORIZONTM bénéficie d'un "revêtement protecteur" ultra-résistant aux taches, même les plus grasses et les plus tenaces (crème solaire, barbecue, sauces…). Les taches du quotidien se nettoient très facilement et sans frotter, à l'eau savonneuse. Ainsi, elles ne laissent aucune auréole sur les lames. Une couleur qui perdure. Les lames de terrasse fiberon® HORIZONTM conservent leur couleur d'origine pendant 25 ans grâce au procédé PermaTechTM! Une performance nettement supérieure à toutes les autres lames en bois composite.

Lames composites double face, réversibles

Les lames fiberon® Horizon sont uniques au monde! C'est l'excellence en termes de résistance et de durabilité. La réversibilité des lames Horizon permettent une utilisation en lame de palissade (clôture aluminium IDEAL)

La gamme Horizon est proposée dans une large palette de décors:

- Slate (gris ardoise),
- > Ipé,
- > Rosewood,
- Castle grey,
- Tudor.

Garantie 25 ans « haute performance » sur taches et décoloration



Fiberon® garantit la résistance des lames de terrasse Horizon aux taches et à la décoloration sous réserve du respect des consignes d'installation et de leur utilisation en usage domestique. Cette garantie s'applique à toutes les lames de terrasse Horizon fabriquées par fiberon® et s'étend au propriétaire (l'Acheteur), tant qu'il possède la résidence où la terrasse a été installée.

TARIF en 24 x 136 mm : 124,04 € / m^2

Tarif des lames uniquement (ossature et fixation en supplément) 90 clips avec vis inox pour 68,50 €



