

HEVEATECH® , la terrasse qui reste de marbre

Issue de ressources gerées durablement



Délamination
garantie

15
ANS

Anti-termites
garantie

25
ANS




Heveatech

La terrasse qui reste de marbre

NORSILK

Le bois respectueux de l'environnement

Issu de ressources gérées durablement

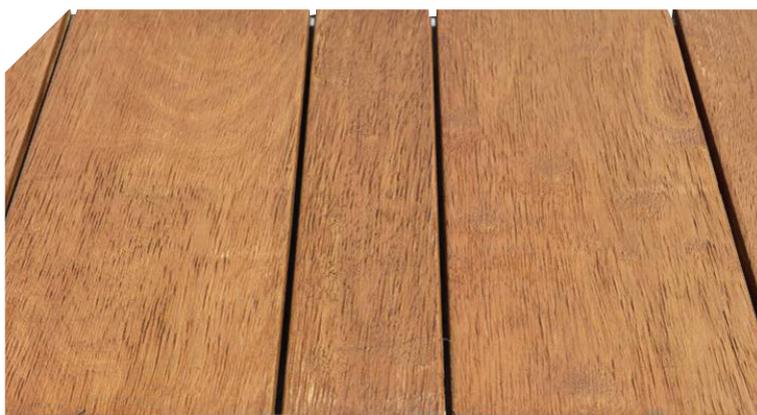
Heveatech® est un concept innovant qui a pour ambition d'être le produit bois le plus respectueux de l'environnement.

Heveatech® propose un bois écologique fabriqué à partir de ressources durables et issu de plantations d'hévéa *Brasilensis*, qui poussent principalement en Asie du Sud-Est grâce à l'agriculture communautaire. Cette espèce est exploitée pour le latex, une matière première de base pour les produits en caoutchouc. A la fin de sa durée de vie de 25-30 ans, les grumes sont généralement abattues et considérées comme un « déchet ». Elles sont brûlées.

Heveatech® utilise ces bois de récupération qui après un recyclage de haute technicité, deviennent des produits bois de haute qualité. C'est la raison pour laquelle nous affirmons que **Heveatech® est le produit bois le plus respectueux de l'environnement.**

Heveatech® est fabriqué à partir d'une technologie d'imprégnation très élaborée : la maîtrise des taux d'hygrométrie, un processus contrôlé, ainsi qu'une technologie exclusive garantissent une structure LVL et LVB solides.

L'imprégnation augmente la densité du produit en bois, et empêche l'absorption d'eau, ce qui contribue à la stabilité et à la durabilité des produits. Le traitement « couche par couche » assure à **Heveatech®** une structure parfaitement homogène en termes de densité et d'humidité, cette technologie permet à **Heveatech®** d'être résistant aux insectes, aux termites mais également aux variations climatiques.



Une technologie de pointe afin d'assurer un haut niveau de durabilité

Les excellentes performances des produits Heveatech® face aux conditions climatiques difficiles lui confèrent une place de choix parmi les matériaux « verts » à usage extérieur.

Architectes, designers, constructeurs et propriétaires ont maintenant la possibilité d'opter pour une terrasse en bois 100% naturelle, écologique, sans aucun compromis sur la performance.

FLEGT



HEVEATECH® , la terrasse qui reste de marbre



Heveatech® est une lame de terrasse fabriquée à partir d'hévéa, un bois de plantation recyclé après l'exploitation du latex. Les bois étaient abattus et brûlés car considérés comme des déchets : **Heveatech®** redonne vie à cette précieuse ressource, l'hévéa, en assemblant minutieusement, après déroulage, les différentes couches de placage.

Anti-termites
garantie

25
ANS

Délamination
garantie

15
ANS



COULEUR IPÉ
20x145 - 20x195 mm
Double-peigne



COULEUR GRIS EBÈNE
20x145
Double-peigne



LAMBOURDE
42x70
Couleur IPÉ

LES + PRODUITS



100 % BOIS VÉRITABLE

Le grain naturel du bois, avec sa chaleur, sa couleur et ses nuances.



EXTRÊMEMENT DURABLE

Une garantie structurelle de 15 ans contre toute délamination. Une garantie de 25 ans contre la décomposition et les termites. Aussi durable que le teck massif (classe 4).



UNE STABILITÉ DIMENSIONNELLE SUPÉRIEURE

Un retrait et une dilatation jusqu'à 50% inférieure à celle du bois massif. Reste droit, sans aucune courbure.



SOLIDITÉ

Une densité de 820 kg/m³. (Similaire au bangkirai et au Merbau)



DISPONIBLE EN GRANDES LONGUEURS ET LARGEURS

Réduit le temps d'installation et optimise la matière.



PRÊT À INSTALLER

Un taux d'humidité uniforme et contrôlé. Ne nécessite pas de période d'acclimatation. Prêt à l'emploi, pose rapide, immédiatement utilisable.



RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

Réutilisation de bois provenant de forêts cultivées, recyclable ensuite comme bois de démolition.

CAILLEBOTIS



Couleur IPÉ
100 X 100 cm

Wave

50 X 50 cm



Classique

50 X 50 cm



Les dalles Hevea sont compatibles avec le SquareClip de Novlek® pour une pose rapide, invisible et facilement démontable.



HEVEA CARE

- Utilisez HEVEA CARE, un produit 3 en 1 - teinte, fongicide et insecticide - pour Hevea qui prévient le fendillement et le grisaillement de vos terrasses. Nous préconisons impérativement une application tous les deux ans, dont une juste après la pose. C'est également un rénovateur.

RÉGLEMENTATION EN VIGUEUR

Les lames à terrasse Norsilk doivent être mises en œuvre en suivant les conseils de ce guide de pose et en respectant le DTU 51.4 "Platages extérieurs en bois", ceci afin de garantir un rendu optimal et durable.

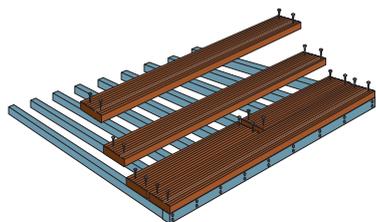
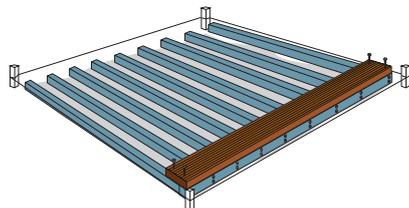
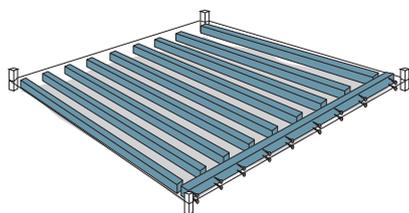
Comme tout système bois, la pose de la terrasse Heveatech® doit être ventilée en permanence avec un lambourdage et des finitions permettant la libre circulation de l'air.

PRÉCAUTION D'USAGE POUR LA GAMME HEVEATECH®

Chaque coupe et chaque bout de lame doivent être impérativement traités avec un étancheur de chant (type HEVEA CARE).

LES ÉTAPES CLÉS DE LA POSE D'UNE TERRASSE HEVEATECH®

La terrasse se pose sur un sol drainé.



CONSEILS D'ENTRETIEN

EVOLUTION DE VOTRE TERRASSE DANS LA DURÉE

Le bois est un matériau vivant, votre terrasse, sa teinte et son aspect évolueront avec le temps. Il est important de connaître et avoir les bons gestes pour entretenir votre terrasse bois.

LES BONS GESTES À AVOIR

En préventif :

- Utilisez impérativement HEVEA CARE qui prévient le grisaillement de vos terrasses. Un traitement tous les ans dont un juste après la pose (impératif). HEVEA CARE sert également d'étancheur de chants pour les coupes.

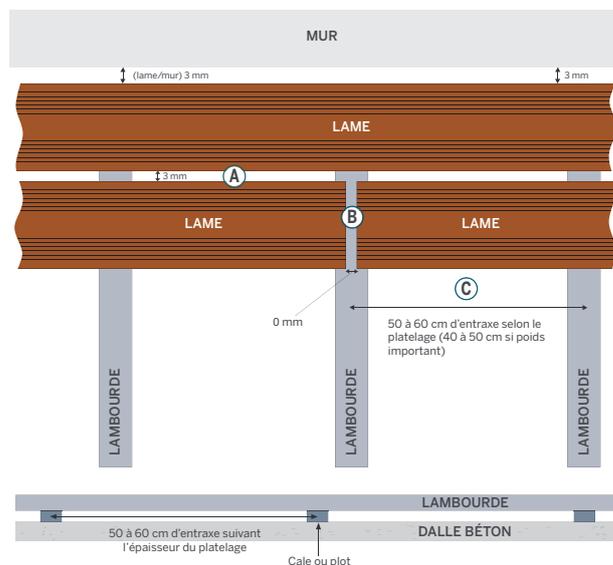


NORSILK

45, Rue de la Bruyère - 27210 Bouleville - France
☎ +33 (0)2 27 36 30 00 - info@norsilk.com

www.norsilk.com

SCHÉMA GÉNÉRAL DE POSE D'UNE TERRASSE



Conseil de pose : La pose des lames s'effectue obligatoirement en joints perdus, l'alignement des joints est interdit.

La première étape consiste à l'assemblage des lambourdes qui créeront ainsi la structure de votre terrasse. Les lambourdes utilisées doivent être d'une essence aussi dense que les lames à terrasse choisies. Norsilk vous recommande l'utilisation de lambourdes en Heveatech®. L'entraxe à respecter entre les lambourdes est de 50 cm. Les lambourdes ne doivent pas être au contact direct du sol (géotextile) et doivent être fixées correctement. La structure doit permettre une libre circulation de l'air.

La seconde étape consiste à poser, puis fixer la première rangée de lames de votre terrasse, ou lames de départ, qui serviront de base à l'ensemble de la terrasse. Il est donc important d'apporter le plus grand soin à la réalisation de cette étape.

- Les lames de départ seront fixées à travers les lambourdes, sur leur face visible, à l'aide de vis en acier inoxydable.
- Un écart de 3 mm entre la première rangée de lames et le bâti devra être observé.
- Attention : un pré-perçage des lames est nécessaire pour un résultat optimal.**

Étape principale du projet, l'étape n°3 consiste à la pose et fixation de l'ensemble des lames à terrasse.

- L'étape n°3 commence par la mise en place des lames à terrasse, en utilisant des cales pour laisser des espaces entre chacune d'entre elles. Un espace de 3 mm suffit pour Heveatech®.
- L'étape n°3 se termine par le vissage de l'ensemble des lames préalablement mises en place.
- Il est conseillé de commencer par visser les extrémités des lames et ainsi de bien veiller à leur alignement.

En curatif :

- Utilisez HEVEA CARE si vous souhaitez redonner un coup d'éclat à votre terrasse au début de chaque saison d'utilisation. Reportez-vous aux recommandations des fabricants.

Au quotidien :

- Pour que votre terrasse vieillisse de la meilleure des façons, il convient de la nettoyer au moins deux fois par an afin d'éviter les dégradations liées au temps.
- Norsilk conseille un nettoyage régulier, à l'aide d'une brosse non abrasive, d'un détergent neutre pour boiserie et un rinçage à l'eau claire au moins deux fois par an.
- Un entretien régulier de votre terrasse prévient de la moisissure, des champignons, des mousses diverses et garantit ainsi longévité à votre terrasse.

Pour aller plus loin :

www.norsilk.com/terrasse

