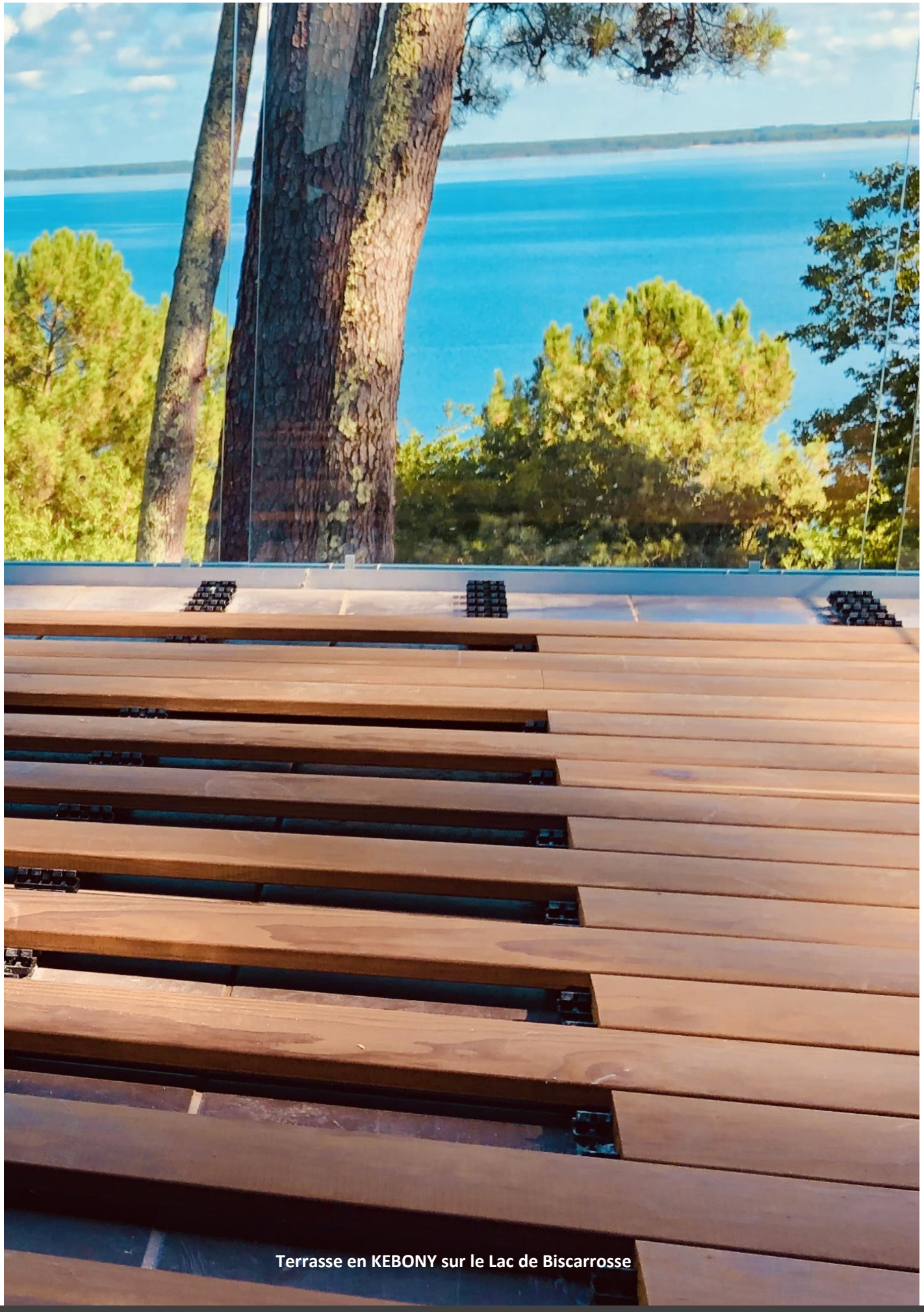
CATALOGUE ET TARIF 2025

DECK iBOiS

L'ÂME DE LA TERRASSE

DECKiBOiS.fr



Terrasse en KEBONY sur le Lac de Biscarrosse

SOMMAIRE

Terrasse GRAD clipsable

Thermopin, Thermofrêne, Bambou, Accoya, Kébony, Ipé, DEX (grès céram)

Pages 2-12

Terrasse EXOTIQUE

Ipé, Cumaru, Muiracatiara, Itauba

Pages 13-16

Terrasse RESINEUX

Pin du Nord, Pin Maritime

Pages 17-21

Terrasse ALU et COMPOSITE

Timbertech

Pages 22-23

Aménagement extérieur

Bardage, Traverses Chêne

Pages 24-25

ACCESSOIRES de Terrasse

Lambourdes, Plots, Vis, Outillage, Entretien, Leds

Pages 26-28

NOTICE de Pose

Pose de la structure et des lames

Pages 29-34

PRÉSENTATION

Plus de 50 ans d'histoire…

Spécialiste des aménagements extérieurs bois, mon père créait son entreprise en 1963.

Je lui succédai en 1998 à la tête du groupe SONNIER que j'ai vendu en 2019 pour créer DECKiBOIS.

Aujourd'hui, je continue à faire de l'importation du BRESIL, PEROU, CHILI avec cette volonté de constante évolution pour vous présenter des **terrasses d'exception**.

Les matériaux des terrasses sont sélectionnés avec le plus grand soin pour vous garantir des bois de qualité.

- IPE
- CUMARU
- ITAUBA
- MUIRACATIARA
- BAMBOU SIKKENS
- BAMBOU NDURANCE
- KEBONY
- ACCOYA NATUREL
- ACCOYA GRIS
- THERMOPIN
- THERMOFRENE
- CERAMIQUE /DEX
- PIN SYLVESTRE CHOIX US
- PIN SYLVESTRE CHOIX AB
- PIN MARITIME SANS NOEUDS
- COMPOSITE TIMBERTECH et LAMES ALU

Notre expertise nous permet de répondre à toutes les solutions

TERRASSE CLIPS 100% INVISIBLE DEMONTABLE

TERRASSE SUR SOL DUR /TERRASSE SUR SOL STABLE

TERRASSE SUR SOL ÉTANCHE / TERRASSE SUR SOL INSTABLE

1% POUR LA FORÊT

Nous sommes certifiés RBUE et nous nous engageons à reverser 1% de notre résultat pour sauvegarder la forêt.

Notre « expo » et notre « drive » sont ouverts
10h à 18h et 7J/7
Notre robot CRUZR vous accueillera et vous conseillera.

TERRASSE GRAD CLIPSABLE

Thermopin

Thermofrêne

Bambou Sikkens ou Ndurance

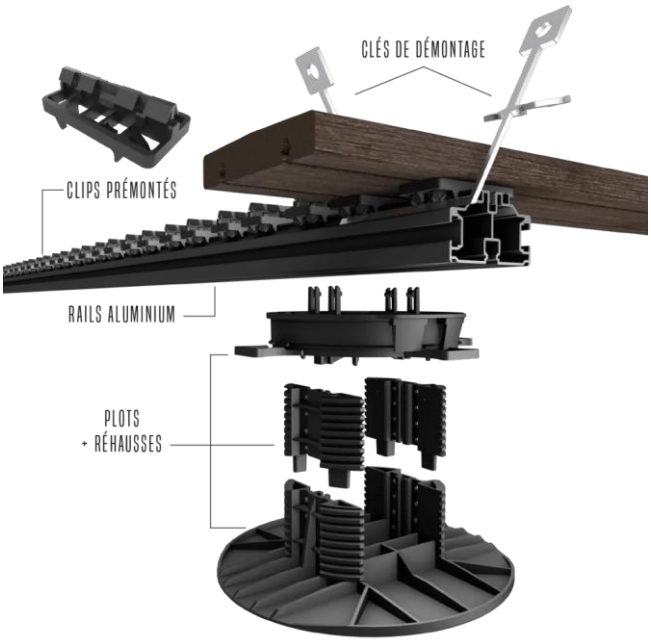
Ipé

Accoya naturel ou gris

Kébony

Céramque Dex

2 000 000 m² de terrasse posée avec le clip GRAD



FAITES LE CHOIX D'UNE TERRASSE BOIS
AUX FIXATIONS 100 % INVISIBLES !

GRAD, LA TERRASSE NOUVELLE GÉNÉRATION !

Votre terrasse idéale, Réalisons-la ensemble !

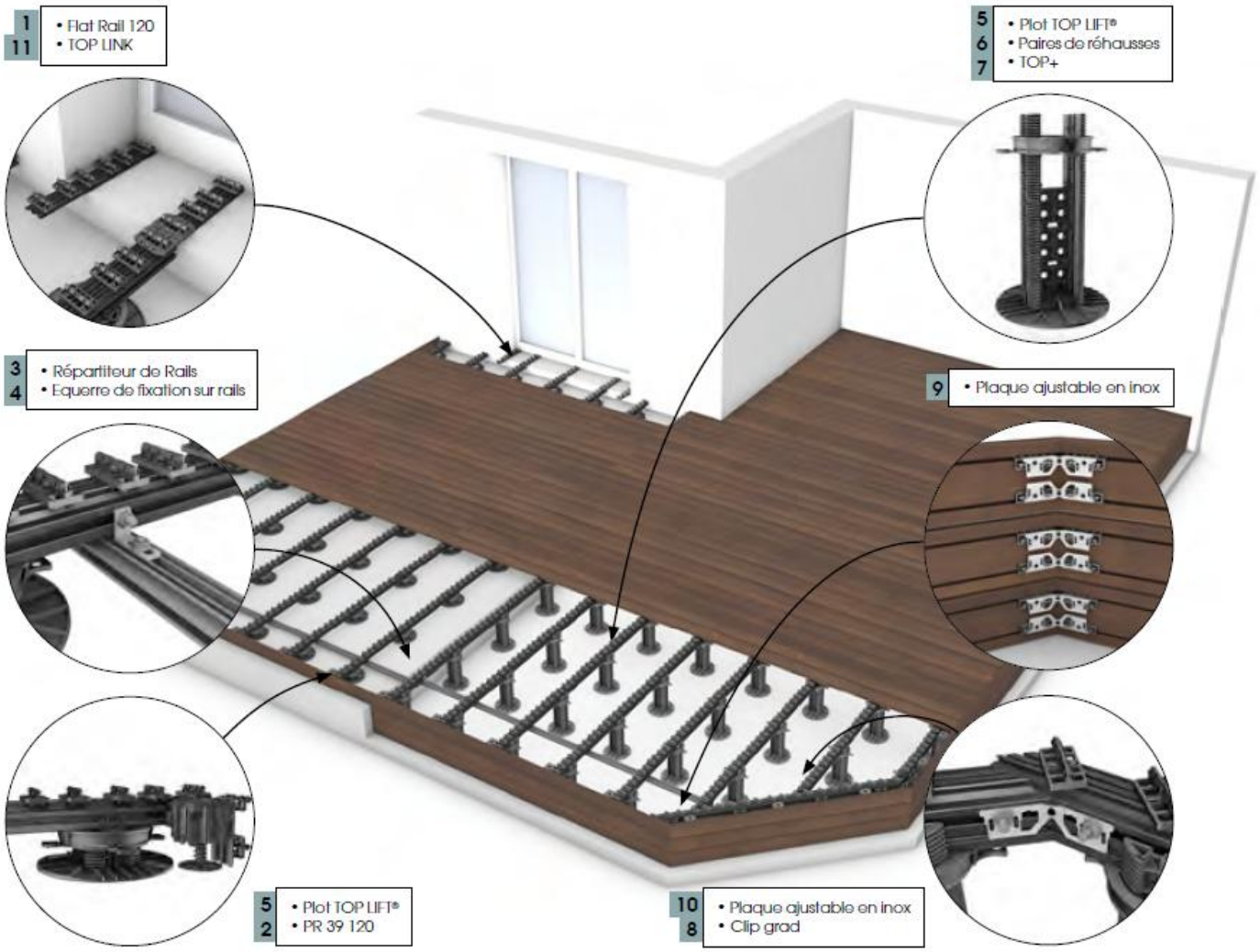
Les terrasses **GRAD 21/26 x 120mm :** un procédé innovant et exclusif pour une finition parfaite et une longévité inégalée

PROFIL CONFORT

FIXATIONS INVISIBLES

PLOTS TOP LIFT®

TYPES DE TERRASSES



Thermopin (gamme GRAD)

Terrasse bois Pin Sylvestre thermo traité

section 26*120mm profil bombé

longueur 3m/3m60/4m20/4m80

46.00 €ht/m²

- Le **Thermopin** est un bois tendre, modifié thermiquement pour augmenter sa stabilité. D'une couleur miel avec de petits nœuds plus sombres, il donnera un look chaleureux et traditionnel à votre terrasse.

- Une finition irréprochable, grâce à la fixation invisible par le dessous (aucune vis pour le maintien des lames de bois).

- Des lignes de fuite parfaites grâce à la répartition des espacements par le clip Grad.

- Une planéité, stabilité et longévité inégalables grâce à la structure en aluminium

Terrasse bois frêne thermo traité

section 21*120mm profil bombé

*Longueur assorties de 0m80 à 2m80

89.90 €ht/m²*

Le **Thermofrêne** est également un bois modifié thermiquement. Sa couleur brun moyen, associée au caractère

de son veinage et à son absence de nœuds en font un bois d'une grande élégance. Avec le temps, il prendra

une teinte argentée des plus somptueuses qui mettra parfaitement en valeur votre habitation !

Bambou Ndurance

(gamme GRAD)

Terrasse bois bambou Ndurance (couleur ipé)

Section 21*120mm profil bombé

longueur 1m85

93.00 €ht/m²

La terrasse **MOSO® Bamboo NDURANCE®** est fabriquée à partir de lamelles en bambou compressées combiné à un traitement vapeur permettant d'obtenir une belle couleur caramel.

Une méthode spéciale d'écrasement et de compression augmente la dureté et la stabilité de la terrasse MOSO® Bamboo N-durance.

Ce double traitement permet une installation en extérieur durable et des lames robuste.
Sa teinte caramel, brun rouge, évoque celle de l'ipé, élégant, net de noeuds avec un veinage apparent.
Cette lame ne retient pas la poussière, résiste à l'eau, aux intempéries et s'avère également anti-dérapant !

Comme les bois tropicaux, la terrasse MOSO® Bamboo NDURANCE® s'éclaircira et deviendra progressivement grise, lui donnant un aspect très naturel.

MOSO® Bamboo NDURANCE® a une garantie de 25 ans.

Bambou Sikkens

(gamme GRAD)

Terrasse bois bambou Sikkens (plus sombre)

Section 21*120mm profil bombé

longueur 1m85

86.00 €ht/m²

La terrasse en Bambo **MOSO® X-treme SIKKENS®** est fabriquée à partir de lamelles en bambou thermo-traitées à 200°C qui sont ensuite compressées à très haute densité. Ce double traitement augmente la dureté et la stabilité.

Ces lames de terrasse sont déjà saturées en usine avec un saturateur de la marque SIKKENS ce qui vous permet d'en profiter immédiatement après la pose et d'avoir un grisaillement retardé.

Le Bambou est une ressource qui se renouvelle très rapidement et pousse très vite (jusqu'à 1 mètre par jour !), mais ne mène pas à la déforestation après la récolte car la plante ne meurt pas lorsque les tiges sont récoltées. Le procédé permet d'obtenir une lame de terrasse d'une couleur marron chaude et l'aspect naturel du bois dur.

MOSO® Bamboo X-treme SIKKENS® a une garantie de 25 ans.

Terrasse bois IPE sec séchoir (KD)

Section 21*120mm profil bombé

112.00 €ht/m²

Longueur : 0m90/1m20/1m50/1m80/2m10/2m40/2m70/3m/3m30

L'Ipé que nous travaillons pousse en Amérique du Sud, dans des forêts gérés durablement pour lesquelles nous avons une parfaite traçabilité de la lame jusqu'à l'arbre grâce à notre charte environnementale RBUE.

La rabotage et le profilage GRAD de nos lames en Ipé sont faits en Europe et nous effectuons un tri après rabotage afin de vous proposer un choix premium.

L'Ipé possède des propriétés techniques incomparables pour les aménagements extérieurs durables, c'est l'un des bois les plus denses (1100 kg/m3), les plus durs du marché, il résiste naturellement à la putréfaction, aux attaques d'insectes et au feu.

Ce bois possède un grain très fin, un veinage peu apparent, il joue subtilement les nuances rouge, doré, vert et brun pour créer un ensemble naturel et chaleureux.

Au soleil, elle évoluera naturellement vers un gris argenté, sans perdre sa douceur au toucher. Pour conserver sa teinte d'origine, il suffira d'appliquer un produit saturateur Protext de chez DURIEU une à deux fois par an.

Terrasse bois PADOUK sec séchoir (KD)

Section 21*120mm profil bombé

79.00 €ht/m²

Longueur :0m90/1m20/1m50/1m80/2m10/2m40/2m70/3m/3m30/3m65

Issu de forêts certifiées

Le Padouk est un bois exotique provenant d'Afrique. Offrant une très grande stabilité et durabilité, cette essence est peu sensible aux gerces.

Présentant une belle couleur rouge corail, les nuances de couleurs varient d'un brun violacé à un brun rouge. Cette couleur et le beau veinage du bois offre au Padouk toute son authenticité. En quelques mois, il devient gris "rosé" argent, une nuance très appréciée.

Naturellement de classe 5, le Padouk est résistant aux insectes de bois et au pourrissement. Il n'y a donc aucune nécessité de traiter le bois pour garantir sa longévité.

Sa densité importante de 850 kg/m3 lui confère durée de vie de 25 ans au minimum. Cette essence ne rétrécit pas grâce à sa structure de bois uniforme, elle n'a donc presque pas d'échardes.

Accoya (gamme GRAD)

Terrasse bois accoya

Section 21*120mm profil bombé

112.00 €ht/m²*

- *Longueur 1m50 = 112€ht/m²
- Longueur : 2m10/2m40/3m/3m60/4m20/4m80 = 120€/htm²

L'**Accoya®** est notre essence de bois ayant la stabilité et la longévité les plus impressionnantes, car il est **garanti 50 ans** grâce à son procédé, sans ajout de matière chimique.

Il est traité dans un bain de vinaigre (acétylation) ce qui lui permet d'acquérir une plus faible densité qu'au naturel. Cela le rend particulièrement adapté aux plages de piscine car Il garde ainsi moins la chaleur.

Sa faible densité permet également de garantir une pose sans échardes ce qui est plus que pratique pour se promener pieds nus.
Le changement de sa structure moléculaire lui permet d'acquérir une stabilité dimensionnelle sans équivalent avec un coefficient de stabilité tangentiel = 1,5%.

Accoya grisé (teinté dans la masse /Gamme GRAD)

Terrasse bois accoya grisé teinté dans la masse

Section 21*120mm profil bombé

160.00 €ht/m²*

- *Longueur 1m50 = 160€/m²
- Longueur 2m10/2m40/3m/3m60/4m20/4m80= 164€/m²

l'Accoya gris teinté à la masse signifie que le bois est entièrement coloré de la surface jusqu'au cœur. Cela présente l'avantage qu'une terrasse en bois grise Accoya peut être traitée (sciée, rabotée, etc.) librement et arbore déjà de part en part la couleur grise naturelle.

La couleur ne peut pas non plus s'user ou s'écailler, comme cela peut se produire avec un revêtement de surface, ce qui constitue un avantage décisif.

Lorsque vous ferez un entretien de type brossage, meme si vous y allez un fort, aucun risque de changement de teinte.

Tous les bois grisent et se patinent dans le temps en fonction du soleil, l'accoya Gris teinté dans la masse est le seul bois qui ne va quasiment pas évoluer de couleur dans le temps même si vous mixez des parties ombragées et ensoleillées. Il est garanti 50 ans.

Kébony (gamme GRAD)

Terrasse bois Kebony

Section 21*120mm profil bombé

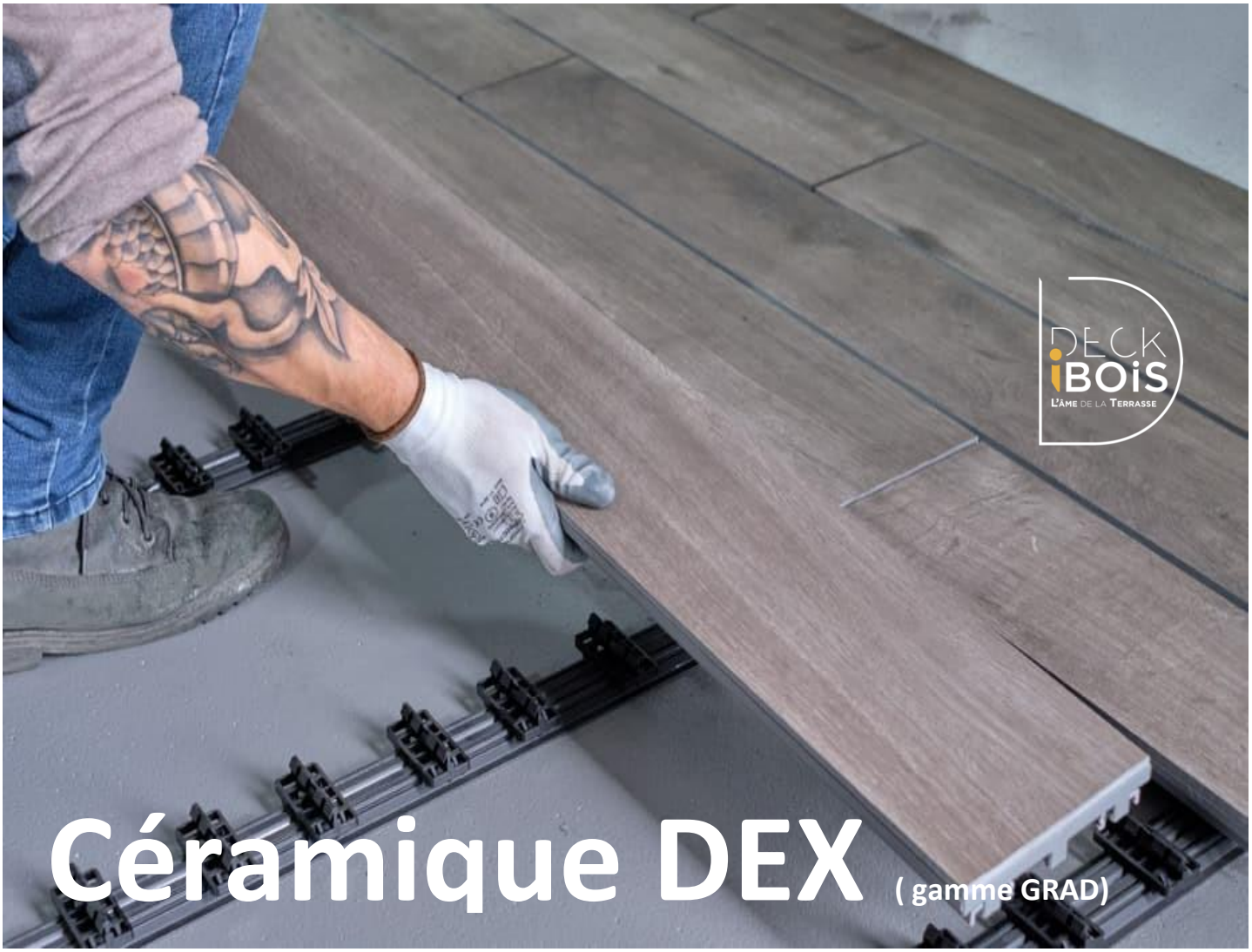
longueur 1m et 1m50 = 101€ht/m²
longueur 2m10/2m40/3m/3m60/4m20/4m80= 134€ht/m²

101.00 €ht/m²

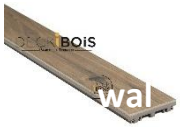
Le **Kebony®** est un bois dit de « nouvelle génération ». Son traitement sans ajout de matières chimiques lui confère une stabilité incroyable qui lui permet d'être garanti 30 ans !

Son absence de nœuds ainsi que sa teinte chaude et foncée d'un profond brun rappellent à s'y méprendre les bois exotiques.

Au fil des mois, il prendra une teinte grise qui s'éclaircira de plus en plus pour donner un aspect résolument moderne à votre terrasse !



Céramique DEX (gamme GRAD)



Terrasse en Céramique DEX

Section 28*150mm

Longueur 1m20

140.00 €ht/m²

Une terrasse en céramique ou grés-cérame, sur-mesure, aussi facile que rapide à construire soi-même avec les lames de la Gamme DEX anti tâches et anti-dérapante.

Ces lames lisses en grès cérame sont collées sur un support en PVC extrudé + armature métallique.

Le Renforcement métallique et support comporte les rainures pour se les adapter au système rail et aux clips Grad.

Avec nos lames en grés cérame, associez l'esthétique du bois avec tous les avantages du grès cérame !

Nous avons 3 coloris sur stock, un bois marron appelé « Wal « et un bois grisé appelé « Hazel ».

Garantie Dex = 2 ans / fixation 100% invisible / pose sur tous types de sols / stabilité optimale / finitions parfaites lignes de fuites parfaites / conforme au DTU 51.4 / entièrement démontable

Terrasse en Ipé

Lame de terrasse en Ipé

21*145mm gamme Arcachon

2 faces lisses
Lame rabotée 4 faces 4 bords arrondis

44.90 €ht/m²*

Esthétiques et chaleureuses, les terrasses bois exotique présentent des qualités exceptionnelles de durabilité et de stabilité, et l'**ipé** de la **gamme Arcachon** vous apporte une qualité supérieure, avec un bois de forte densité.
L'Ipé est le bois exotique le plus répandu en application terrasse bois tant son aspect brun est noble et chaleureux. C'est une essence naturellement durable classe 5 jusqu'à 40 ans. Aspect visuel : brun, grain fin, contre-fil léger.

Notre profil ARCACHON possède 2 faces lisses. Les longueurs possibles vont de 0m70m à 6.10 m selon le détail ci-dessous

*Coursons de longueur 0,65m : 44,90€ ht/m²
Coursons de longueur 0,95m : 54,90€ ht/m²
Coursons de longueur 1,25m : 59.90€ ht/m²
Coursons de longueur 1,55m : 64.90€ ht/m²
Coursons de longueur 1,85m : 79.90€ ht/m²
Grandes longueurs de 2,15 à 4,00m : 94,90€ ht/m²

Terrasse en Cumaru

Lame de terrasse en Cumaru rouge

21*145mm gamme Biscarrosse

2 faces lisses

KD = sec séchoir

Lame rabotée 4 faces 4 bords arrondis

34.90 €ht/m²*

Ces lames très résistantes grâce à leur forte densité sont utilisées pour la réalisation de tous types de revêtements de sol et d'aménagements extérieurs : terrasse, chemin, passerelle, aire de jeu, aménagement de plages.

Bois exotique venant du Brésil et du Pérou, le **cumaru rouge** de notre **gamme Biscarrosse** est de teinte brun jaune à brun rougeâtre. Bien qu'il soit plus nerveux que l'IPE, Il est apprécié pour ses caractéristiques naturelles, offrant une résistance durable à l'humidité et aux intempéries. Ce bois est obligatoirement séché artificiellement en séchoir (KD). Les longueurs possibles vont de 1.85m à 6.10 m selon le détail ci-dessous :

*Coursons de longueur 0,61m : 34,90€ ht/m²
Coursons de longueur 0,95m : 39,90€ ht/m²
Coursons de longueur 1,25m : 42,90€ ht/m²
Coursons de longueur 1,55m : 46.90€ ht/m²
Coursons de longueur 1,85m : 54,90€ ht/m²
Grandes longueurs de 2,15 à 6,10m : 64,90€ ht/m²

Muiracatiara

Terrasse en Muiracatiara

Lame de terrasse en Muiracatiara ou Tigerwood

21*145mm gamme Lacanau

2 faces lisses

KD = sec séchoir

Lame rabotée 4 faces 4 bords arrondis

34.90 €ht/m²*

Le Muiracatiara est un bois exotique qui est également appelé bois tigré car il a des tâches noires très esthétiques qui apporteront un style à votre terrasse.

Le Tigerwood est un bois de classe 4, sa densité de 850 kg/m3 lui confère une durabilité supérieure à 20 ans. Ce bois du Brésil peut être en contact avec l'eau des piscines car résiste aux attaques de champignons de parasites et de thermites

*Coursons de longueur 0m95 : 34,90€ ht/m²
Coursons de longueur 1,25m : 39,90€ ht/m²
Coursons de longueur 1,55m : 42.90€ ht/m²
Coursons de longueur 1,85m : 44,90€ ht/m²
Grandes longueurs de 2,15 à 6m10 : 49,90€ ht/m²

Itauba clipsable

TERRASSE EN ITAUBA a clipser

Profil Cap Ferret : 2 faces lisse (lame réversible) ce qui vous permettra de choisir la meilleure face lors de la pose, section 21*100mm en longueurs 2m15 ou 2m45

59.90 €ht/m²*

L'itauba est originaire du brésil, ce bois est très homogène, sans contrefil avec un grain fin et régulier. L'itauba est très dur, entre 850 et 900kg/m3, il est classe 5 comme l'ipé. Il résiste aux parasites et est bien adapté pour les terrasses de piscine, même celles au sel.

Les lames de la Gamme CAP FERRET ont 2 faces lisses, rabotées 4 faces, 4 bords arrondis et 2 rainures sur les longueurs pour recevoir les clips HARDWOOD CLIPS. Ce système de pose clipsée est 40% plus rapide qu'une pose vissée. La largeur des lames de 100mm limite le travail du bois pour garder des fuyantes entre chaque de 5mm été comme hiver. Cette qualité de pose sans aucune vis apparente élimine les risques d'échardes souvent dus à un mauvais vissage.

<u>côté technique</u>

Le coefficient d'élancement de l'Itauba est de 5, cela veut qu'au maximum la largeur de la lame doit faire 5 fois l'épaisseur soit 5 x 21 mm = 105 mm c'est pourquoi nous fabriquons du 21 x 100mm conforme au DTU.

Pin du nord choix U/s

TERRASSE PIN DU NORD CHOIX US (petits nœuds)

traité autoclave BRUN classe 4, Profil HOSSEGOR : 2 faces lisses

Section 27*145mm	25.00 €ht/m²
Section 34*195mm	42.00 €ht/m²

- Longueurs : 2m40/3m30/ 3m60/ 3m90/ 4m20/ 4m50/ 4m80/ 5m10/ 5m40

Le Pin sylvestre certifié PEFC en choix US est la référence pour la pose d'une terrasse en bois résineux.

La qualité US de nos lames garantit **un nombre limité de petits nœuds** conférant une homogénéité sur toute la terrasse en bois.

Nos lames en Pin classe 4 de la gamme Hossegor présentent 2 faces lisses apportant un plus grand confort pour les pieds nus et pour l'entretien. N'ayant pas de reliefs, les lames sont donc plus confortables et ne retiennent pas toutes les impuretés pouvant être présentes sur une terrasse bois (feuilles mortes, mousse, poussière).

Pin du nord choix AB

TERRASSE PIN DU NORD Choix AB traité autoclave Marron classe 4.

Profil antidérapant MIMIZAN = 2 stries + 1 plat sur 1 face / contre face lisse.

Section : 27 X 145mm

18.00 €ht/m²

Longueurs : 2m40/3m30/ 3m60/ 3m90/ 4m20/ 4m50/ 4m80/ 5m10/ 5m40

Profitez d'une terrasse en bois au meilleur prix en choisissant le Pin sylvestre classe 4 en choix AB. D'origine scandinave, ce bois est raboté puis traité autoclave en France pour un meilleur suivi et une meilleure garantie.

Le Pin sylvestre en choix AB de la **gamme Mimizan** possède un profil antidérapant à double peigne. Nos lames de terrasses striées en pin présentent des nœuds sains permettant de retrouver le côté rustique du bois.

Avec des **lames de terrasse de section 27x145mm**, la solidité et la rigidité des lames sont garanties.

Le traitement par **autoclave CTB B+ classe 4** garantit la durabilité de votre terrasse en rendant les lames imputrescibles.

Pin des Landes

TERRASSE PIN MARITIME traité autoclave BRUN classe 4

profil bombé 28 x 160mm DUNE DU PILAT , 1 face lisse/1 face bombée

Qualité 1, brun (choix prémium sans nœuds à 80%)

Longueur : 3m00 non abouté

35.00 €ht/m²

Longueur : 2 m40 / 4m80 tolèrent 1 ou 2 aboutages /lame

Les lames de terrasses de notre gamme « **DUNE DU PILAT** » sont issues d'une essence locale : le **Pin des landes** qui fabriqué à moins de de 100 km de notre dépôt pour privilégier les circuits courts. C'est une véritable alternative aux bois exotiques. Le Pin Maritime est la seule essence résineuse à pouvoir offrir une finition sans nœuds. Sa résistance mécanique est de ce fait très bonne. Toutes nous lames subissent **un séchage puis un traitement autoclave Classe 4 – certifié CTB P+ , c**e profil bombé évite la rétention d'eau et avons usiné en dessous des lames 2 rainures anti-tuilage.

Planche de Ponton brute

Planches de Ponton antidérapantes et brutes de sciage CHOIX AB traité autoclave marron classe 4

profil antidérapant CAP FERRET = brut de sciage

Qualité AB Marron
Section 38*200mm
longueurs : 3m90 à 5,40m

29.00 €ht/m²

Ces lames larges en Pin sylvestre classe 4 et en choix AB d'origine scandinave, peuvent aussi bien servir pour la construction d'une terrasse, d'une allée ou d'un ponton. Son épaisseur de 38mm permet d'espacer le lambourdage jusqu'à 800mm tout en conservant une bonne rigidité. Son côté brut de sciage donnera du caractère à votre aménagement. Ce bois naturellement antidérapant est traité autoclave en France pour un meilleur suivi et une meilleure garantie.

Planche de Ponton Rabotée

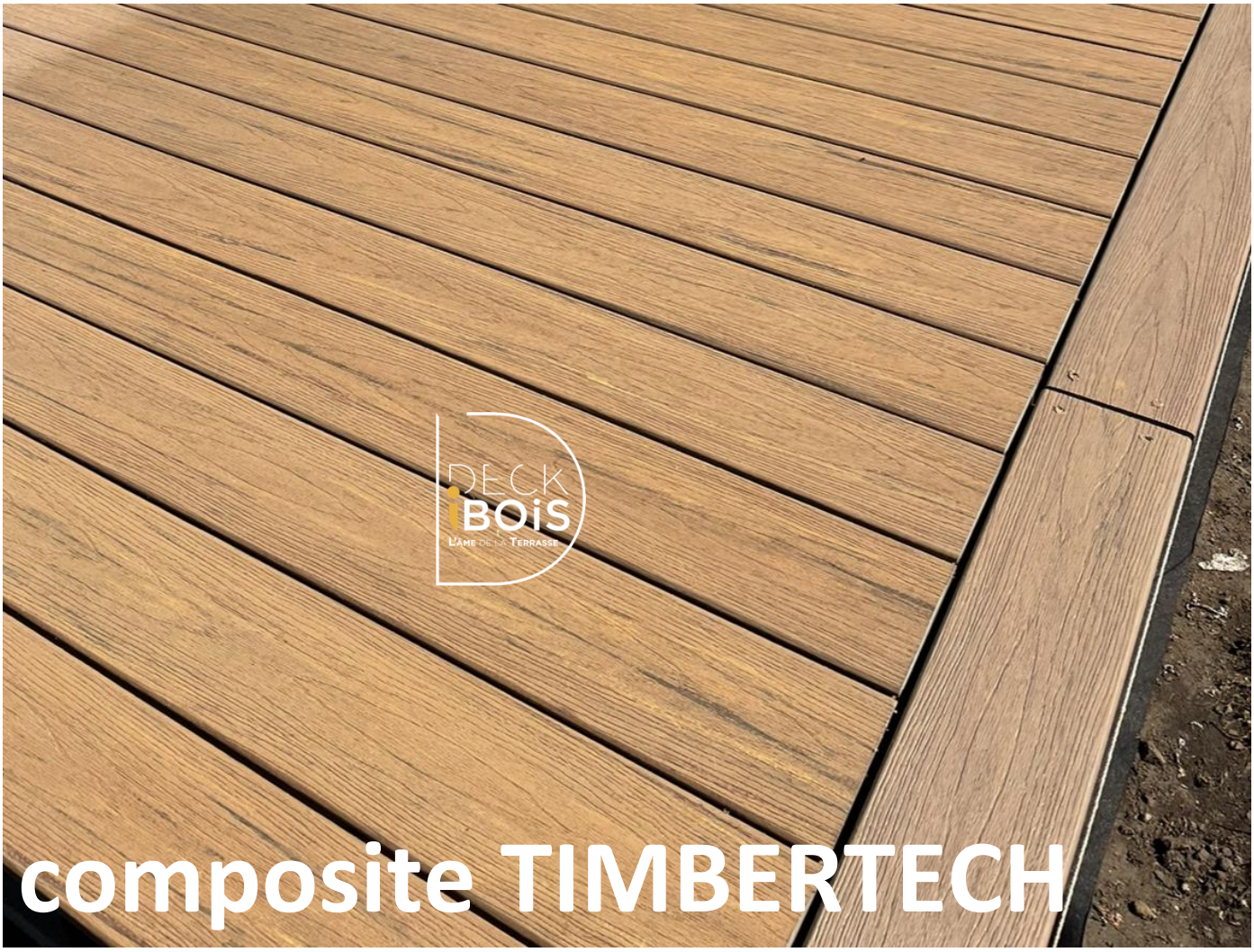
Planches de Ponton rabotées 4 faces, 4 bords arrondis CHOIX U/s traité autoclave marron classe 4
Profil HOSSEGOR 2 faces lisses

Qualité Pin du nord choix Us.
Section 34*195mm

42.00 €ht/m²

- Longueurs : 2m40/3m30/ 3m60/ 3m90/ 4m20/ 4m50/ 4m80/ 5m10/ 5m40

Ces lames larges en Pin du nord classe 4 et en choix Us d'origine scandinave, peuvent aussi bien servir pour la construction d'une terrasse, d'une allée ou d'un ponton. Son épaisseur de 34mm permet d'espacer le lambourdage jusqu'à 700mm tout en conservant une bonne rigidité. Son côté brut de sciage donnera du caractère à votre aménagement. Ce bois naturellement antidérapant est traité autoclave en France pour un meilleur suivi et une meilleure garantie. Le traitement par **autoclave classe 4 CTB B+** garantit la durabilité de votre terrasse en rendant les lames imputrescibles.



LAME DE TERRASSE en BOIS COMPOSITE

TIMBERTECH (fabriquée aux USA)

80.91 €ht/m²*

Dimensions : 3660x 136 x24 mm

coloris présenté : Gamme RESERVE, Antique Leather

TimberTech s'est imposée comme l'un des leaders mondiaux de la fabrication de terrasses pleines en composite. Ces lames sont en bois-polymère traditionnel et enrobé de grande qualité, à faible entretien et durable. La garantie sur ces lames est de 30 ans. Cette marque haut de gamme est appréciée pour la qualité très réaliste de ces décors. Elle se décompose en 5 grandes familles :

Gamme EDGE, 5 coloris :	Martime Grey + Dark Teak	= *80.91€ ht/m²
	Sea Salt Grey+ Coconut Husk + Dark Coca	= 94.60€ ht/m²
Gamme TERRAIN 2 coloris :	Brown Oak et Silver Maple	= 103.76€ ht/m²
Gamme RESERVE 2 coloris :	Driftwood et Antique Leather	= 137.43€ ht/m²
Gamme LANDMARK 3 coloris :	American Walnut, French White Oak, Castlegate	= 156.30€ ht/m²
Gamme LEGACY 4 coloris :	Ashwood, Tigerwood, Pecan, Mocha :	= 162.13€ ht/m²

Terrasse en ALU

LAME DE TERRASSE en ALU sans entretien

Dimensions : 4000 x 200 x 15 mm

Coloris présenté : Gamme EVORALU DECK, ton Teck

119.00 €ht/m²*

L'aluminium permet d'apporter une réponse durable dans le temps pour vos espaces extérieurs, terrasses, piscines. De plus, le revêtement texturé antidérapant est garanti 20 ans.

Ces lames sont conçues pour résister à l'humidité, aux UV, au gel, aux insectes ainsi qu'au sel marin. Aucun risque d'embasement en cas d'étincelles ou de flammes si vous faites votre barbecue sur votre terrasse. L'aluminium ne se déforme pas, ne se fissure pas.

Les lames sont directement vissées sur vos lambourdes en aluminium, l'ensemble vous garantit une durée de vie du système inégalée.

Disponible en 3 décors différents	: Teck ou Chêne blanchi = 154.00€ht/m² / Gris 7030 .= 119.00€ht/m²
Disponible en 2 largeurs différentes	: 200mm et 55 mm pour les finitions

Traverses en chêne

Traverses paysagères en Chêne naturel

31.00 €ht /u

Traverse en chêne Pefc naturel de fabrication française
gamme DUNE DU PILAT

- Section hors tout : 12 x 20 cm.
- Longueur : 2 m.
- Provenance : bois issu 100 % de forêts françaises.
- Aspect : brut de sciage.

Cette traverse de qualité paysagère a minimum 3 arêtes vives. Elle est utile pour l'aménagement des parcs et jardins publics ou privés, la construction d'escaliers, les bordures ou les entourages d'arbres.

Nos traverses de chemin de fer DUNE DU PILAT sont en chêne naturel de classe 3 sans aucun traitement.
Elles sont réputées pour leur résistance dans le temps face aux éléments comme le soleil, l'eau, le gel, les insectes... vous pouvez donc les utiliser à l'extérieur en contact direct avec le sol.

Aubier sain / Noeuds sains sans limitation / Piqûres tolérées /Flèche (rive et face) < 2 cm / Fentes Long. Maxi < 25 cm
Tolérance dimensionnelle Largeur et épaisseur -5/+10 mm / Tolérance dimensionnelle Longueur +/- 30 mm.

Bardage

Un bardage bois composite garanti sans décoloration

Épaisseur : 33 mm

Largeur utile : 140 mm

Longueur standard : 3,60 m

WEO35=104.00 €ht /m²

WEO60=113.00 €ht/m²

4 coloris en stock : gris ardoise / Ipé / gris argent / Teck .

Le bardage appelé : WEO 35 est un profil à faux claire-voie, en bois composite co-extrudé

Le bardage WEO 35 est d'aspect mat brossé, avec une pigmentation multi-chromatique; Un film protecteur en polyéthylène garantit une tenue aux UV de 20 ans sans décoloration apparente et le rend insensible aux taches. Coefficient de dilatation de 1 mm/ml. Il se décline en lames large : le WEO 60 .

ACCESSOIRES de pose

Lambourdes, Plots, Vis, Outillage, Leds, Entretien

Lambourdes

	Lambourdes rabotées en pin classe 4 section 45x70 mm	6,75€/m²
	Lambourdes rabotées en bois exotique section 42x65mm	10,50€/m²

Plots de terrasse

	Plots PVC réglable de 20 à 30 mm	5,20€/m²
	Plots PVC réglable de 50 à 75 mm	6,58€/m²
	Plots PVC réglable de 75 à 115 mm	7,52€/m²
	Plots PVC réglable de 105 à 170 mm	7,84€/m²
	Plots PVC réglable de 160 à 230 mm	8,40€/m²
	Régulateurs de pente jusqu'à 10%	7,20€/m²
	Réhausses hauteur 10mm pour plot B20	2,20€/m²
	Réhausses hauteur 20mm pour plot B50	2,40€/m²
	Réhausses hauteur 60mm pour plot B70/B100/B150	2,40€/m²

Bande et cales pour lambourdes

	Géotextile 100gr/m² 2 x 10 ml	1,25€/m²
	Bande EPDM bitumineuse 2,3x80mm en 16ml	4,80€/m²
	Cales caoutchouc drainante ép 10mm	5,40€/m²
	Cales plates de 2 à 50mm	2,29€/m²
	Cales crantées de 11 à 40 mm	2,31€/m²
	Cales fourchettes de 2 à 5mm	1,18€/m²
	Cales de ventilation Novlek	5,21€/m²

Vis et fixations pour terrasse

	Vis type SPAX inox A2 tête cylindriques 5x60 pour exo	7,56€/m²
	Vis type SPAX inox A4 tête cylindriques 5x60 pour exo	9,87€/m²
	Vis ECO inox A2 tête fraisée large 5x70 pour resineux	4,46/m²
	Vis ECO inox A4 tête fraisée large 5x70 pour resineux	6,72€/m²
	Vis inox A2 tête fraisé 6x80 pour lambourdes	1,37€/m²
	Vis inox A2 tête fraisé 4x40 pour plots pvc	0,55€/m²
	Vis béton 7,5 x 112mm pour fixer vos lambourdes sur dalle	1,34€/m²
	Cheville à frapper 8 x 100 pour fixer vos lambourdes sur dalle	1,24€/m²
	Clips ROOTS + vis inox	20,21€/m²
	Clips HARDWOODCLIPS + vis inox	13,96€/m²

Outillage

	Mèche de percage étagée SPAX pour exo Diam 4,1/6,5mm	0,49€/m²
	Mandrin de percage + 2 mèches pour Pin	25,56€/U
	Espaceur de lame Novlek 3/5/7mm	18,50€/U
	Gabarit de perçage	20,00€/U
	Outil d'aide à la pose redesseur Cobra Wrench	121,17€/U
	Outil d'aide à la pose redesseur Novlek	214,38€/U

Spots à encastrer

	Set 10 spots SIROS diam 60 DC12 V + transfo 30W	140,00€/U
	Set 10 spots SOFIA diam 45 DC12 V + transfo 30W	120,00€/U
	Télécommande avec variateur portée 20 ml	60,00€/U

Entretien

	Saturateur PROTEXT de DURIEU 5 litres MIEL	2,24€/m²
	Saturateur PROTEXT de DURIEU 5 litres TECK	2,24€/m²
	Saturateur PROTEXT de DURIEU 20 litres MIEL	1,71€/m²
	Saturateur PROTEXT de DURIEU 20 litres TECK	1,71€/m²
	Hydrofugeur H4 WOOD de DURIEU 2,5 litres	2,26€/m²
	Dégriseur NET ROL de DURIEU 5 litres	0,92€/m²
	Dégriseur NET ROL de DURIEU 15 litres	0,77€/m²
	traitement des coupes PCD 91 vert ou marron en 1 litre	22,00€/U
	Brosse largeur 120mm avec manche telescopique	14,00€/U

Services

	Frais de préparation de commande	10,00 €
	Forfait transport petits colis	50,00 €
	Forfait transport < 3,5 tonnes, non déchargé	100,00 €
	Forfait transport messagerie avec déchargement Hayon	170,00 €
	Forfait transport camion 26 tonnes avec déchargement grue	250,00 €
	Forfait transport par semi-remorque , non déchargé	450,00 €
	Forfait transport + déchargement chariot élévateur embarqué	600,00 €

L'objectif : réaliser une terrasse bois de qualité

Nous avons fait ci-dessous une synthèse des règles et des bonnes pratiques à respecter pour réaliser une terrasse en bois de qualité. Pour plus d'info rendez vous sur www.Deckibois.com

Les conseils de pose figurant ci-dessus proviennent à la fois de la Norme Française NFB 54-040, du DTU NF 51-4-1-1. Ils sont donnés à titre indicatif et non contractuels : il s'agit de règles usuelles et générales à respecter, mais qui ne sont pas exhaustives ; ces règles doivent être complétées et adaptées au cas par cas, en fonction de l'environnement précis dans lequel sera mise en oeuvre la terrasse. En cas de doute ou de difficulté quelconque, nous vous conseillons de consulter un professionnel.

Le bois est un matériau hétérogène par nature qui comprend un certain nombre de singularités apparaissant au cours du vieillissement. La présence de ces singularités sur une pièce de bois ne signifie pas qu'elle est ou qu'elle devient inapte à l'usage prévu que ce soit au niveau mécanique ou esthétique. Les conseils ci-dessous ne sont pas valables pour les lames en matériaux composite qui ont leur notice de pose spécifique.

Avant l'installation

Aspects législatifs

Avant de vous lancer dans l'installation de votre terrasse, il est souhaitable de vous renseigner auprès de votre mairie sur la règlementation qui concerne l'aménagement d'une terrasse.

De manière générale :

- Si le niveau supérieur de la terrasse est inférieur ou égal à 0m60 par rapport au niveau naturel du sol, il n'y a aucune contrainte administrative,

- Si le niveau supérieur de la terrasse est supérieur à 0m60 par rapport au niveau naturel du sol et que la surface de celle-ci est inférieure ou égale à 20 m², une simple déclaration de travaux suffit,

- Si le niveau supérieur de la terrasse est supérieur à 0m60 par rapport au niveau naturel du sol et que la surface de celle-ci est supérieure à 20 m², un permis de construire doit être déposé.

Dans tous les cas, veuillez vous renseigner auprès du service urbanisme de votre mairie.

Aspects techniques

Il est nécessaire de s'assurer que le site de construction permettra une ventilation de l'air et une évacuation de l'eau suffisantes. Si de l'eau est susceptible de pénétrer sous le platelage pour une quelconque raison, elle doit pouvoir s'évacuer facilement.

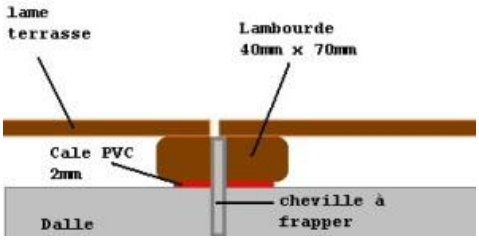
Le bois exotique ou pin traité autoclave sont des matériaux généralement légèrement plus chauds que l'air ambiant qui favoriseront la création de condensation si l'air ne pouvait pas circuler librement.
Pour cette raison, il est important et recommandé de laisser un espace sous les lames de 100m afin de permettre une ventilation optimale.

Un platelage avec une ventilation insuffisante ne risquera pas seulement d'endommager la sous structure, mais favorisera également l'apparition de moisissure.

Assurez-vous de prévoir une pente suffisante à votre sous-structure pour permettre l'écoulement de l'eau sur les lames.
Rappelez-vous de placer les lames sur le chantier au moins 72 heures avant pour leur permettre de s'acclimater à l'environnement

Types de pose

Terrasse bois sur sol dalle béton existante :



Dans un premier temps, il est important de vérifier la qualité du support (creux dans la dalle béton, carrelage décollé). Il est essentiel de réparer ces défauts avant de mettre en place votre terrasse afin d'éviter au maximum la création de flaques d'eau stagnante.

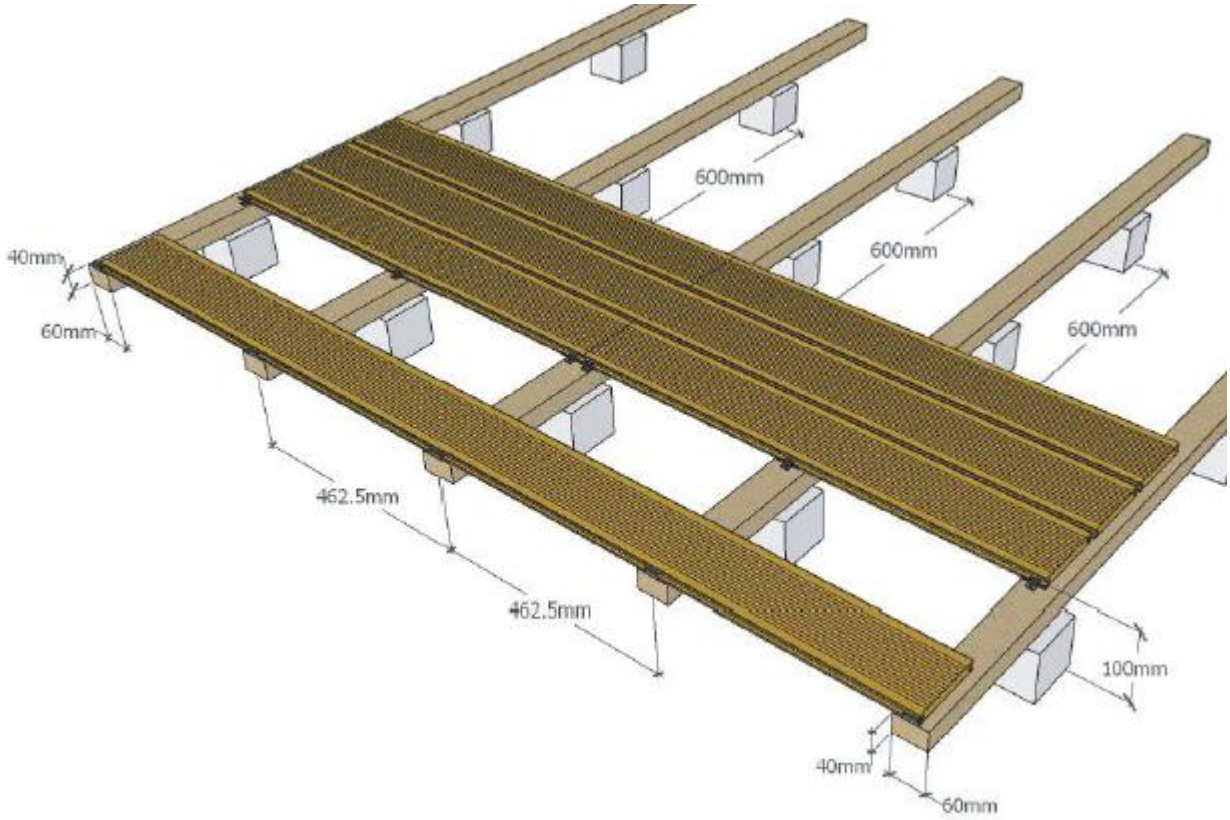
La dalle béton doit être réalisée avec une légère pente (1 cm / m) en direction du terrain pour favoriser l'écoulement des eaux de pluie. Elle doit être en béton armé (350 kg/m3 au minimum) et présenter une épaisseur minimale de 12 cm. La dalle béton doit reposer sur un sol préalablement travaillé, c'est-à-dire que l'on aura pris soin de : - Décaisser le sol sur 20 cm (décaper la terre végétale), - Poser un lit de gravier de 10 cm, - Mettre en place un géotextile anti remontées capillaires (recouvrement minimum des lés de 10 cm).

Terrasse bois sur sol plat et stable

Etapes de la réalisation d'une surface adaptée à recevoir une terrasse bois : - Décaisser le sol sur 10 cm (décaper la terre végétale et enlever les éventuelles mottes de gazon), - Rapporter au moins 10 cm de gravier pour drainer la surface. Régler la planéité du sol grâce à une règle en ménageant une légère pente (1 cm / m) en direction du terrain pour favoriser l'écoulement des eaux de pluie. Tasser l'ensemble pour obtenir une portance minimale d'environ 2 bars (utiliser une plaque vibrante).

Cette portance correspond à un terrain qui s'est tassé naturellement pendant environ 3 ans, - Recouvrir la surface d'un géotextile anti remontée capillaire pour empêcher les mauvaises herbes de pousser (recouvrement minimum des lés de 10 cm).

Lambourdage :

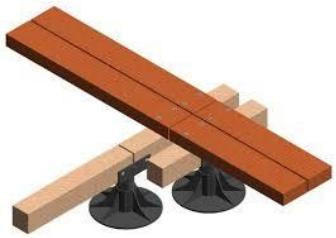


Une attention particulière devra être apportée à la préparation du support devant recevoir les lames composant votre terrasse.

L'entraxe de séparation entre vos lambourdes ne pourra excéder 50cm de distance afin d'assurer un maintien adapté des lames dans le temps.

Pour la réalisation d'une terrasse en lames de bois exotique, le choix du support devra être également fait avec une essence en bois exotique. Afin de respecter la parité des densités des matériaux (se reporter aux DTU) les lambourdes utilisées devront avoir une densité voisine des lames de terrasse mises en œuvre. En effet, les bois résineux traités en autoclave classe 4 n'ont pas une densité et une durabilité suffisantes pour recevoir des lames en bois exotiques.

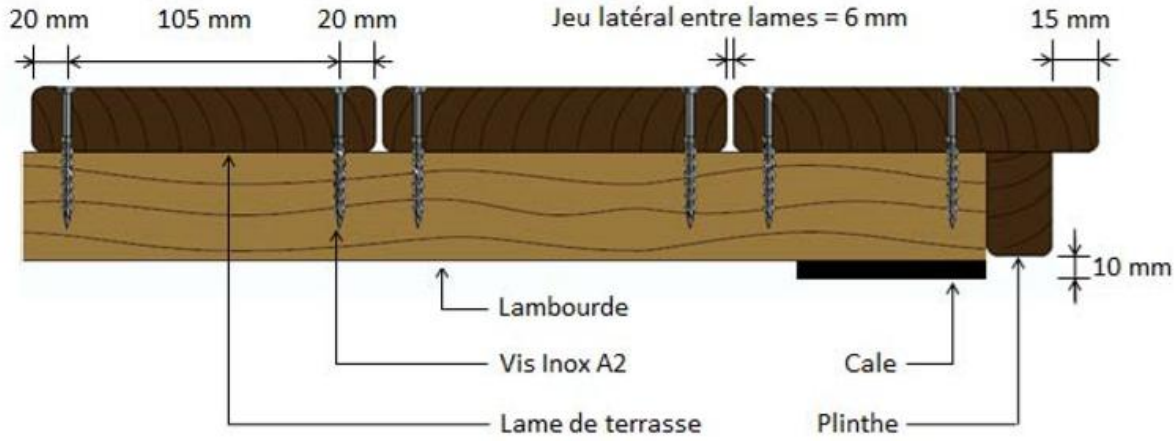
Attention, Il ne faut jamais oublier de désolidariser les lambourdes de leur support avec des cales de type plastique afin de permettre une bonne circulation de l'air mais surtout de l'eau et éviter tout phénomène de stagnation pouvant entrainer à terme une altération des supports.



A la jonction de deux lames servant à réaliser le platelage, il est indispensable d'effectuer un double lambourdage afin d'éviter la fente de celles-ci par un vissage trop près du bord.

Pensez à étrésillonner votre structure primaire (lambourdes) afin qu'elle ait une bonne stabilité. Etresillonner veut dire visser une lambourde perpendiculaire à 2 autres comme sur la photo de droite.

Platelage :



L'humidité des lames du platelage lors de leur mise en place ne doit pas excéder 18%, On évitera de réaliser la pose des lames par temps pluvieux afin d'éviter tout retrait volumique important de celles-ci lors d'un retour à des conditions météorologiques favorables. Il en va de même par temps chaud et très sec (températures supérieures à 26 °C). La pose dans des conditions climatiques extrêmes peut entrainer par la suite l'apparition de fissures, déformations pouvant perturber l'esthétique de l'ensemble réalisé. Par ailleurs, leur taux d'hygrométrie devra être maintenu par la suite au-dessus de 12 % afin d'éviter tous désordres visuels tel qu'expliqué au chapitre maintenance et entretien.

Il est indispensable de pré-percer lames et lambourdes avant vissage. Ceci vous permettra de réaliser un vissage perpendiculaire esthétique et facilitera l'alignement parfait des vis. De plus, dans le cas de bois exotiques dont la dureté est très importante, les éléments de fixation ont tendance à se casser lors de leur mise en œuvre si aucun avant-trou n'est réalisé.

Conseil: pensez à adapter une petite fraise sur la mèche servant à percer les lames afin de réaliser une petite chapelle permettant d'insérer la tête de la vis dans le bois. L'utilisation de mèches au carbure est fortement conseillée afin de percer le bois dans de bonnes conditions.

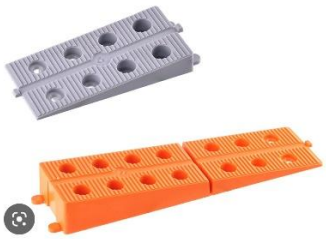
<u>Ecartement entre vos lames</u>

Entre les périodes sèches et les périodes humides, les bois sont sujets à retraits et gonflements. En tenant compte de cet aspect, le positionnement des lames entre elles à tout moment de la vie de l'ouvrage doit obéir à la règle suivante : - L'écartement ne peut jamais être inférieur à 3 mm ou supérieur à 12 mm sur des largeurs standard pouvant aller jusqu'à 140 mm environ. Bien entendu la largeur de la lame et l'essence de bois en fonction de son coefficient de retrait volumique conditionne l'écartement entre lames. Sur des périodes ponctuelles de fortes pluies ou sécheresse, allant au-delà des valeurs normales saisonnières, la plage d'écartement acceptée est comprise entre 1 et 14mm.

<u>Joint de Dilatation</u>

Toujours prévoir un joint de dilatation d'au moins 3 centimètres à proximité des obstacles, murs, piliers, etc. entourant votre terrasse.

Ventilation des lames



Afin d'éviter la formation d'un point de rosée au dos de vos lames de terrasses, Il est important de désolidariser la structure du support avec de petites cales plastique de 3 à 10 mm afin de permettre un parfait écoulement des eaux. En respectant ces simples consignes vous éviterez : - Un tuilage excessif des lames, un fendillement de celles-ci , l'apparition de gerces.

Entretien :

Contrairement à tout ce que vous avez pu entendre, il n'existe aucun bois quel qu'il soit sans entretien. Une fois par an, vous devez prendre soin de votre terrasse en bois. En effet la pollution ambiante qui salit les supports, les agressions permanentes du climat, les effets d'usure mécanique dus aux passages fréquents peuvent être contenus en suivant les conseils suivants :

- Une fois la pose réalisée, procédez à un nettoyage à l'aide d'un dégriseur professionnel de type NET ROL afin d'enlever toutes les salissures de surface.

- Appliquez un saturateur professionnel de type PROTEXT dont la finalité est de réguler l'humidité relative du bois, de le protéger contre l'action décolorante des ultras violets, d'éviter les phénomènes importants de retraits entrainant le fendillement du bois ou le gonflement excessif suite à de fortes pluies. Cette application a généralement pour but d'éviter toute déformation importante entrainant une gêne visuelle. Cette opération sera à réaliser une à deux fois par an selon la rigueur du climat, ainsi, vous maintiendrez votre bois hydraté avec une humidité relative comprise entre 12 et 18%, et votre terrasse vous apportera toute satisfaction. Dans le cas de fortes chaleurs, pensez à arroser votre terrasse, matériau vivant, tel que vous le faites pour votre jardin. Vous éviterez ainsi les fentes et les retraits importants du bois en hydratant celui-ci. Bien entendu, pour les amoureux inconditionnels du bois, il est possible de laisser « griser » votre terrasse.

DTU & NORMES

Le DTU 51.4 Platelages extérieurs bois

La Norme NF B 54-040 Lames de platelages extérieurs en bois

La Norme NF EN 335-1, NF EN 335-2 Durabilité du bois et des matériaux dérivés du bois

La norme NF EN 338 Bois de structure - Classes de résistance

La Norme NF B 52-001-1 Classement visuel pour l'emploi en structures des bois sciés français résineux et feuillus (avec une annexe bois exotiques)

DECKIBOIS

L'ÂME DE LA TERRASSE

DECKIBOIS ARCACHON
STOCK /DRIVE / SHOWROOM
443 Avenue Alhéna ZA ALHENA
40 460 SANGUINET
Mail : arcachon@deckibois.fr
Tel : 06.98.40.08.82
www.deckibois.fr

DECKIBOIS ARCACHON
SHOWROOM
940 Avenue de l'Eurpoe
Parc des Expositions
33 260 LA TESTE DE BUCH
Mail : arcachon@deckibois.fr
Tel : 06.98.40.08.82
www.deckibois.fr

DECKIBOIS.fr