

Élégant, fonctionnel, durable, confortable, innovant
Votre habitat enchante vos sens



TERRASSES

& AGENCEMENTS EXTÉRIEURS



rion-bois.fr

Retrouvez toute l'actualité de nos produits sur



de nous à vous & de vous à nous !



Chères clientes, chers clients,

Notre catalogue « terrasses & aménagements extérieurs » s'est mis aux couleurs de notre nouveau format avec un nouveau look et une nouvelle rubrique « Bien choisir » pour mieux vous accompagner dans vos achats. Notre offre de produits, elle aussi, a un peu évolué ; en effet la hausse des prix que connaît notre marché nous a conduit à ajuster nos choix.

Des nouveautés pour répondre aux enjeux actuels

De nouvelles essences, répondant mieux aux enjeux actuels, sont venues compléter notre gamme. Et puis nous avons mis le cap sur les produits « déco ». Nous proposons notamment deux nouvelles essences à la fois qualitatives et dans l'air du temps :

- ♦ un accoya imputrescible,
- ♦ Un bambou thermo-densifié garantissant une stabilité sans égal et biosourcé

Coté « composite » nos choix ont suivi les tendances du moment avec des coloris plus « nature » qui tendent vers des tons de bois.

Enfin, notre gamme d'accessoires s'est étoffée : un certain nombre d'entre eux répond enfin aux exigences du DTU, ce qui facilite grandement le travail des professionnels. C'est le cas, entre autres, des fixations invisibles et des protections de lambourdes.

Notre ambition : que vous soyez 100% satisfaits ! Depuis plusieurs mois, chez RION, nous accentuons nos efforts pour simplifier les projets de nos clients. C'est en ce sens que nous avons construit ce catalogue et pour compléter votre expérience, vous pouvez désormais venir voir les produits et prendre conseil auprès de notre équipe dans notre nouveau showroom !

Particuliers, professionnels, artisans, prescripteurs ou donneurs d'ordre, si vos attentes sont différentes, nos réponses sont adaptées.

Dominique et Frédéric RION

Président et Directeur de Rion



sommaire

BIEN CHOISIR	5
TERRASSES BOIS	6
TERRASSES COMPOSITE	10
LES SOUS STRUCTURES	16
ACCESSOIRES	18
FIXATIONS	20
ENTRETIEN DE VOS TERRASSES	24

BIEN CHOISIR

Vous avez un projet de terrasse en bois mais vous hésitez encore sur le choix des lames à utiliser : bois composite ou bois traditionnel ? Chacun de ces matériaux comportent ses avantages et ses inconvénients. Il est important de bien y réfléchir en amont de votre projet.

Notre enseigne, spécialiste de l'aménagement de l'habitat depuis de nombreuses années, vous donne ses explications et conseils. Suivez le guide !

Le choix des lames

Le choix des lames de votre terrasse est important, que ce soit du bois traditionnel ou du composite, nous allons vous aider à faire votre choix dont les critères sont principalement l'esthétisme et la qualité technique du produit. Nous avons un grand choix de produits, qui sont pour la plupart disponibles tout de suite.

LES LAMES BOIS : CHALEUR, CONFORT ET AUTHENTICITÉ

Le principal avantage des lames de terrasses en bois naturel est la grande variété d'espèces de bois naturels existants. Les lames de terrasses en bois naturels sont souvent choisies pour l'aspect naturel de ces matériaux, idéal pour donner une touche d'authenticité à votre extérieur.

Le bois est un matériau durable, plus écologique et très résistant.

LES + :

- ◆ Le bois a un aspect naturel et chaleureux ; il se marie à merveille avec la terre, la pierre, le métal et le verre
- ◆ Issues d'un matériau noble, les lames de terrasse en bois sont agréables au touché
- ◆ Le bois bénéficie d'un changement de couleur au fil des ans, pour une terrasse de caractère
- ◆ Les lames de bois sont faciles à travailler (facilité de coupe, facilité de vissage etc.)
- ◆ Naturellement régulatrices de température, les lames bois se dilatent peu.

LES - :

- ◆ Risque d'échardes
- ◆ Entretien

Entretien : Sans traitement, le "grisaillement" du bois est un effet inéluctable du temps sur votre terrasse soumise aux intempéries et aux UV. Sans conséquences sur les propriétés du bois, cet aspect patiné naturel unique qui tire parfois sur l'argenté séduit certains. Pour ceux qui souhaitent garder l'aspect d'origine du bois, l'application d'un saturateur pigmenté, permettra de maintenir la teinte naturelle de l'essence choisie.



LES LAMES COMPOSITES :

Les lames de terrasse en composite sont fabriquées à partir de fibres végétales, de résine et de pigments colorés. Cette technique novatrice permet une grande variété de teintes et de déclinaisons pour personnaliser votre jardin. Vous pouvez choisir des coloris neutres ou plus originaux et les associer avec des plantes et du mobilier assortis.

LES + :

- ◆ La terrasse en lame composite est une solution facile à mettre en place
- ◆ Le composite ne demande que très peu, voire pas d'entretien
- ◆ Des gammes innovantes à large choix de couleurs et de texture

LES - :

- ◆ Lors d'écart de température, les lames de terrasse en composite vont avoir tendance à se dilater en longueur.
- ◆ Le composite, bien que composé en majorité de bois, possède également de la résine sur une base de polyéthylène recyclé (plastique)

Entretien : Les terrasse en lames composite ne nécessite quasiment aucun entretien !

FIXATIONS VISIBLES OU INVISIBLES ?

Les vis sont le plus souvent utilisées pour fixer les lames de terrasses mais il existe différentes types de fixation : visibles ou invisibles.

LES FIXATIONS VISIBLES

Visserie apparente INOX : la solution la plus abordable. · 2 points de fixation par lame à chaque lambourde · 15mm entre la vis et le bord de lame · Préperçage obligatoire pour les bois exotiques (foret étagé préconisé)

Pour les résineux : vis inox A2 ou A4 en milieu salin Pour les bois durs, nous avons sélectionné une vis inox A4 à dureté supérieure : tête réduite à double filetage.

La vis inox A4 est obligatoire en cas de piscine avec traitement au sel.

LES FIXATIONS INVISIBLE : LE "MUST" DE LA FIXATION

C'est une fixation à un seul côté. L'invisible permet à la lame une liberté de mouvement, soit une meilleure adaptation aux variations hygrométriques.

Il existe 2 types de fixations invisibles : vissée face cachée ou par clips.



Le choix de la structure, une étape importante de votre projet

3 ÉTAPES POUR BIEN CHOISIR SA STRUCTURE

- 1 DÉTERMINER LA HAUTEUR FINIE SOUHAITÉE + LE SENS DE VOS LAMES**
Vous pourrez alors composer un croquis dimensionné qui nous aidera à mieux vous conseiller.
- 2 IDENTIFIER LA NATURE DU SOL,**
c'est lui qui conditionne le choix de votre structure (meuble, stabilisé, dalle béton...)
- 3 ORGANISEZ VOTRE SOUS-STRUCTURE :**
Sur Sol meuble : plots béton, longrine ou vis de fondation pour la pose de vos lambourdes.
Sur sol stabilisé : selon la hauteur souhaitée sur plot réglables ou dalles stabilisatrices.
Sur dalle béton : sur calles de réglage, taquets d'étanchéité ou plots réglables selon la hauteur recherchée
- 4 POSER LES LAMES CŒUR ORIENTÉES VERS LE CIEL**

Dans les 2 cas, un géotextile doit être placé au sol pour éviter l'envahissement par la végétation.

LAMBOURDE BOIS OU ALUMINIUM ?

Les lambourdes sont la sous-structure sur laquelle repose la terrasse. Leur choix doit être une étape à ne pas négliger dans votre projet. Nous vous aidons à faire votre choix :

Pour les lames composites et bois résineux : lambourdes en pin autoclavé CL4

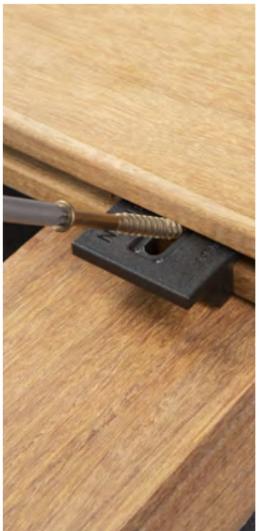
Pour les lames en bois exotiques et feuillus : lambourdes exotiques CL4

La lambourde aluminium est quant à elle, la solution la plus durable et la plus facile à mettre en œuvre. Elle fonctionne avec l'ensemble des lames.

Pour une parfaite ventilation et éviter toute retenue d'eau : vos lambourdes doivent être désolidarisées du sol et des lames, votre structure doit respecter 1% de pente.

Nos conseils de poses

LES BONS ESPACEMENTS À PRÉVOIR : ENTRE CHAQUE LAMBOURDE : entraxe de 45 / 50 cm pour des lames bois 20 à 27 mm et 40 cm pour des lames composites. Conseil : posez des entretoises pour rigidifier l'ensemble. Entre chaque lame : de 5 à 7 mm selon la largeur et de 3 mm en bout de lame. Attention retrait plus important en bout de lame composite adaptation du joint de dilatation à prévoir. Avec le mur : prévoir 15 mm en jonction.



LES BOIS EXOTIQUES

IPÉ : un bois des plus stables et de grande longévité !

Bois au grain très fin, l'Ipé joue subtilement les nuances de veinage rouge, doré, vert et brun. Une palette de couleurs unique, pour un ensemble naturel et chaleureux. Sa densité et sa stabilité en font un bois très prisé, d'une durabilité exceptionnelle, même dans des conditions extrêmes.

RÉF	Profil	Section (mm)	Cond
TIPE	Lame IPE 1er choix KD 2 faces lisses	21/145 long. 2.15 à 6.1m	UNIT
TIPEM	Margelle IPE 2 faces lisses	34/290	UNIT



Aspect : Brun-rouge
Provenance : Brésil
Finition : 2 faces lisses
Classe 5 Sec séchoir (KD) 1^{er} choix

Lame Ipé profil + hardwood clip

Votre terrasse Ipé clé en main ! Optez pour l'esthétique des fixations invisibles et les avantages des lames courtes : Stabilité, pose, manutention et transport facile, économie -25% /m². La fixation Novlek «Hardwood clip» est éprouvée et certifiée par le FCBA au DTU 51.4, pas de problématique liée à la visserie apparente !

RÉF	Profil	Section (mm)	Cond
TIPEHC	Lame Ipé 1 ^{er} choix 2 faces lisses, KD, rainurée profil Hardwood clip	21/145/1800 mm	UNIT



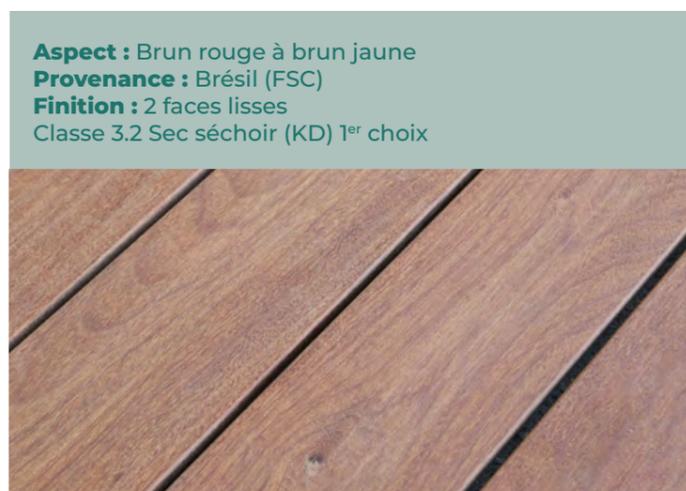
Aspect : Brun-rouge
Provenance : Brésil
Finition : 2 faces lisses
Classe 5 Sec séchoir (KD)



Sucupira : une bonne alternative à l'Ipé

C'est un bois exotique au très beau veinage, grain moyen brun foncé à brun rougeâtre strié de fines veines plus claires. De forte densité, il est durable et stable et résiste bien aux variations hygrométriques. Nous avons sélectionné pour vous un 1^{er} choix, avec un séchage et un profilage parfaitement maîtrisés.

RÉF	Profil	Section (mm)	Cond
TSUC	Lame Sucupira 1 ^{er} choix KD 2 faces lisses	21/145 long de 1,85 à 4,9 m	UNIT



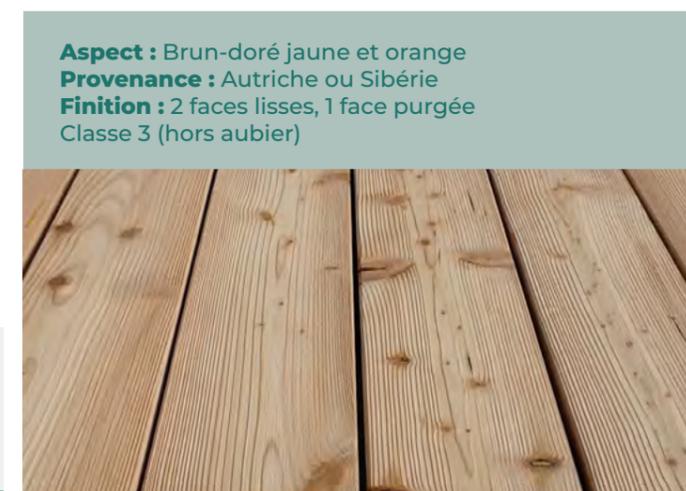
Aspect : Brun rouge à brun jaune
Provenance : Brésil (FSC)
Finition : 2 faces lisses
Classe 3.2 Sec séchoir (KD) 1^{er} choix

LES BOIS EUROPÉENS

MÉLÈZE : l'un des meilleurs résineux

Bois esthétique offrant un jeu de couleurs du brun orangé à blond miel. Sa forte densité en fait une essence très résistante et durable, fort appréciée des climats montagnards.

RÉF	Profil	Section (mm)	Cond
TMEL	Lame en mélèze CL3 2 faces lisses	26/145	Paquet 4 lames



Aspect : Brun-doré jaune et orange
Provenance : Autriche ou Sibérie
Finition : 2 faces lisses, 1 face purgée
Classe 3 (hors aubier)

DOUGLAS : naturellement résistant

Excellente essence de bois Résineux qui possède des qualités de résistance naturelle. Très utilisée dans la construction et l'aménagement extérieur. Son aspect naturellement rosé va évoluer vers une finition au rendu gris argenté. Fabrication des lames 100 % française.

RÉF	Profil	Section (mm)	Cond
TDOU	Lame en Douglas CL3 2 faces lisses	26/145	Paquet 4 lames



Aspect : naturellement rosé
Provenance : France
Finition : 2 faces lisses
Classe 3 (hors aubier)

FRÈNE THERMO TRAITÉ : insensible à l'eau

Chauffé à très haute température, le frêne devient imperméable à l'eau. Très stable aux changements de météo, sa durabilité devient équivalente à celle du chêne, de l'acacia, ou des bois exotiques. Brun chaud à la pose, la terrasse en frêne thermo chauffé se patine avec les UV et évolue naturellement vers une teinte légèrement plus claire, allant vers le gris.

RÉF	Profil	Section (mm)	Cond
TFT137	Lame frêne thermo traitée CL4 1 face brossée / 1 face lisse	20/137	UNIT



Aspect : caramel
Provenance : France
Finition : assimilé CL4

LES PINS

Les lames de terrasse de **Pin Sylvestre** traité CL4 vert ou marron sont les plus répandues. Le Pin Sylvestre est l'essence de bois la plus utilisée pour les produits d'**aménagement extérieurs**. Importé d'**Europe du nord, il est naturellement robuste.**

Pin sylvestre lisse traitement marron

Aspect : nœuds adhérents en nombre limité
Finition : 2 faces lisses
Classe 4 Autoclavé - CTB B+



RÉF	Profil	Section (mm)	Cond
TPAM	Lame de Pin autoclavé CL4 marron lisse	27/145	Paquet 5 lames

Pin sylvestre thermo-traité

Aspect : coloris marron - sans produit de traitement
Finition : 2 faces lisses



RÉF	Profil	Section (mm)	Cond
TPTB	Lame Pin Thermo brossé	26/145	Paquet de 4 lames

Accoya : une innovation biosourcée et durable

Le bois massif Accoya® est issu du procédé breveté d'acétylation, qui optimise les performances du bois (ici le pin Radiata), sans aucune toxicité. Il affiche ainsi des propriétés exceptionnelles de stabilité dimensionnelle et de longévité. Son esthétique contemporaine claire et sans nœud se décline en 2 finitions Gris ou Brun beige. La surface est douce au toucher et sans écharde.



Aspect : net de nœuds, veinage discret
Classe 4 - Garanti 50 ans hors sol et 25 ans entéré
Finition : 2 faces lisses

RÉF	Profil	Section (mm)	Cond
TA21/140GRIS	Lame ACCOYA® 2 faces lisses rainurée profil Hardwood clip	21/145 Long de 3 à 4,8 m	Unit

LES BIOSOURCÉS



MOSO® Bambou X-treme et N'Durance Thermo-Density® : Une vraie alternative écologique et durable aux bois exotiques

Exploitée dès sa 5ème année, le bambou est la plante à la croissance la plus rapide. MOSO® utilise un procédé unique associant le thermo-traitement à la compression pour obtenir une stabilité dimensionnelle, une durabilité, un classement feu et une densité exceptionnelle, supérieure aux meilleures espèces de bois tropicaux. L'espacement entre les lames est par conséquent réduit et les lames sont emboîtable en bouts. La pose et la manutention est réduite, et les lames n'ont aucun défauts. Nous stockons pour vous une gamme de lames terrasse pré-saturée, facile à mettre en œuvre, élégante et garantie 25 ans.

Aspect : brun foncé et brun clair, uniforme et sans nœud
Provenance : Asie
Finition : 1 face lisse 1 face rainurée
Classe 4 : thermo-densifié garantie 25 ans.



RÉF	Profil	Section (mm)	Long (mm)	Cond
TM20/137	1F lisse/1F striée Finition saturé Sikkens Cetol	20/137	1850	Unit
TMF20/137	MOSO Xtreme lame finition à bords droits	20/137	1850	Unit
TM20/137ND TM20/137ND	N'Durance brun clair 1F lisse/1F striée. Finition saturé Sikkens Cetol	20/137	1850	Unit

RÉF	Type	Cond
TMCLIP_D90	Clips début MOSO Inox+ vis brun (selon plan)	Boite de 90
TMCLIP_S90	Clip simple MOSO Inox+ vis brun (18 à 20 clip par m²)	Boite de 90
BALM	Balai en tretien Moso carbone/silice	Unit



TERRASSE COMPOSITE SMARTBOARD

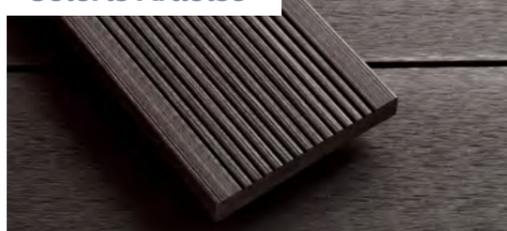
Le futur de la terrasse composite !

1^{ère} lame composite à visser sans clip, sa structure solide et sa composition permettent aux lames SmartBoard d'être directement fixées sur la lambourde avec des vis aux couleurs coordonnées, conservant l'aspect généralement associé aux terrasses en bois.

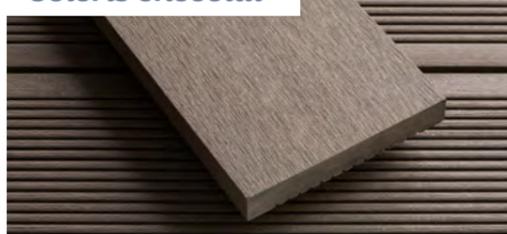
Coloris Basalte



Coloris Ardoise



Coloris chocolat



LES +

- Facile à installer
- Entretien minimal
- Toucher naturel
- Surface brossée et aspect mat
- 3 couleurs stables au fil du temps
- Grande durabilité
- Ne se fend pas
- Eco-friendly 90 % recyclé
- Garantie 25 ans

RÉF	LAME SMARTBOARD	SECTION (mm)	Long (mm)	Cond
TCSB_ARD	Basalte	20/138	3,6	Unit
TCSB_ARD	Ardoise	20/138	3,6	Unit
TCSB_CHO	Chocolat	20/138	3,6	Unit

Fixations ton sur ton !

RÉF	Couleur	Dim	Répartition	Cond
TCSBVIS_BAS	Boite de vis Basalte	4,5/63	40 au m ²	Boite de 200 (pour 5 m ²)
TCSBVIS_ARD	Boite de vis Ardoise	4,5/63	40 au m ²	Boite de 200 (pour 5 m ²)
TCSBVIS_CHO	Boite de vis Chocolat	4,5/63	40 au m ²	Boite de 200 (pour 5 m ²)



TERRASSE COMPOSITE MEGAWOOD

Gamme Premium Jumbo Plus



Une solution **écologique, recyclable et esthétique** pour vos terrasses. Composés de **75 % de fibres de bois naturelles** issues de forêts gérées durablement et de **25 % de polymère** avec des additifs de haute qualité, les produits Megawood peuvent satisfaire les exigences les plus strictes en matière de **santé** et de **sécurité**.



LES PLUS

- Produits de haute qualité
- écologique (80% de bois)
- Sans échardes
- Peu de dilatation
- Ne glisse pas
- Norme DIN EN 71-3 : jouets pour enfants
- Finition design
- Entraxe lambourde 50 cm

RÉF	Lame	Section (mm)	Long (mm)	Cond
TCM_BRU	Brun Lave	21/242	4.8	Unit
TCME_GA	Gris Anthracite	21/242	4.8	Unit

Finitions, accessoires et fixations

Planche de finition

RÉF	Couleur	Section (mm)	Long (mm)	Cond
TCMEPF_BRU	Brun Lave	17/72	3.6	Unit
TCMEPF_GA	Gris Anthracite	17/72	3.6	Unit

Barre à banc

RÉF	Couleur	Section (mm)	Long (mm)	Cond
TCME-BB_BRU	Brun Lave	40/145	4.2	Unit
TCME-BB_GA	Gris Anthracite	40/145	4.2	Unit

Clips

RÉF	Type	Cond
TCMECLIP_S	clips de fixation	Boite de 50
TCMECLIP_DF	Clips de bordure	Boite de 50

Lambourde

RÉF	Couleur	Section (mm)	Long (mm)	Cond
TCME-LAMB	Gris Anthracite	40/60	3.6	Unit

TERRASSE COMPOSITE SILVADEC



Lames élégance : la gamme naturelle

Fabrication française - Les produits en bois composite Silvadec® sont 100 % recyclables et sont fabriqués à partir de copeaux et sciures de bois recyclés.

LES +

- Grande résistance à la glisse
- Sans échardes
- Ne grise pas
- Zéro traitement
- Imputrescible
- Résiste aux UV
- Résiste au gel
- Garantie 25 ans

USAGES

Terrasses et plages de piscines, Lieux publics ou privés à usage piétonnier.

RÉF	Lame Élégance : pleine et teintée dans la masse	Section (mm)	Long (mm)	Cond
TCSIS_EXO	Brun Exotique structurée	23/180	4000	Unit
TCSIS_GRA	Gris anthracite structurée	23/180	4000	Unit

Lames atmosphère

La lame Atmosphère a la particularité de présenter une adhérence très élevée, assurant une excellente résistance à la glisse. Une technologie de fabrication innovante lui garantit des qualités exceptionnelles et une facilité d'entretien des tâches domestiques, même après des années d'utilisation.

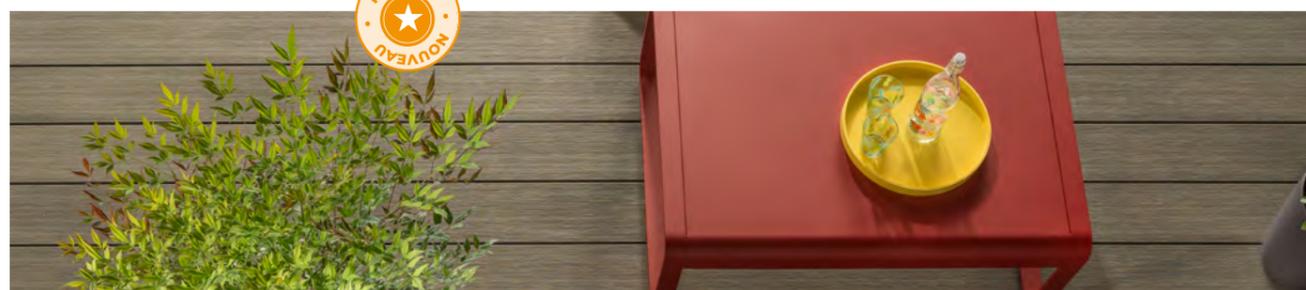
LES PLUS

- Sans écharde
- Stabilité de la couleur sans traitement
- Imputrescible
- Résiste au gel
- Garantie 25 ans

USAGES

- Résidentiel
- Établissements recevant du public
- Cuisines extérieures y compris dans les zones abritées ou semi-abritées.

RÉF	Lame Atmosphère	Section (mm)	Long (mm)	Cond
TCSIC_RIO	Brun Rio	23/138	4000	Unit
TCSIC_CAY	Gris Cayenne	23/138	4000	Unit
TCSIC_IPE	Nuance Ipé	23/138	4000	Unit



TERRASSE COMPOSITE SILVADEC



Lames atmosphère : nuance ipé

La lame Atmosphère Nuance Ipé est la première lame nuancée reprenant toute la palette de nuances des lames de terrasse bois Ipé : des couleurs variant du brun orangé au brun sombre, telles que l'on peut les identifier dans un assortiment de lames de terrasse bois exotique. Les lames offrent un aspect très naturel. Les couleurs restent stables dans le temps. Il n'est pas nécessaire d'appliquer de traitement ni de saturateur : la terrasse ne grise pas.

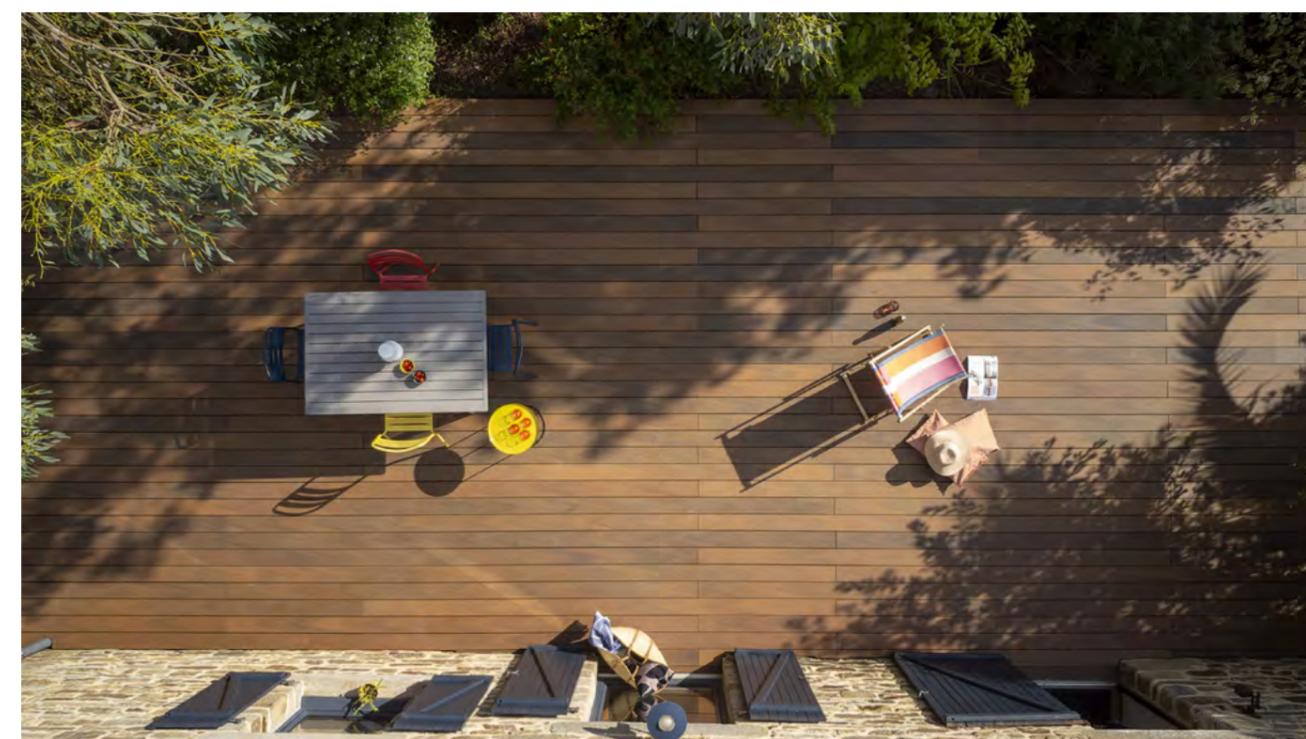
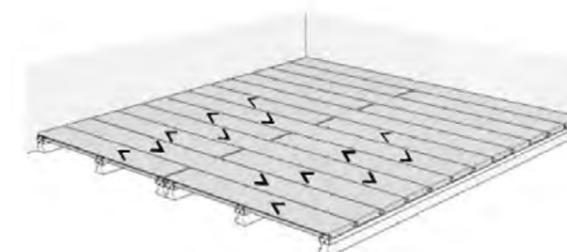


LES PLUS

- Pas de répétition de décor sur 50m² !
- Restitution des nuances naturelles et chaleureuses du bois sans altération dans le temps.
- La lame conserve toutes les qualités et la technologie de la gamme Atmosphère coextrudée : grande résistance, anti-glisse, anti-UV et facile à nettoyer.

MÉTHODE DE POSE FACILE :

- L'installateur prend simplement les lames les unes après les autres, rangée après rangée.
- Le sens du fil du bois est à inverser à chaque rangée pour imiter le veinage naturel du bois.



TERRASSE COMPOSITE SILVADEC

Finitions, accessoires et fixations

Jupes de finition

RÉF	Couleur	Lames	Dim (ép//L)	Cond
TCSIJ_GRA	Gris anthracite	Élégance Gris	20/70//2	Unit
TCSIJ_EXO	Brun exotique	Brun exotique	20/70//2	Unit
TCSIJC_RIO	Brun Rio	Atmosphère Brun Rio	20/70//2	Unit
TCSIJC_CAY	Gris cayenne	Athmosphère gris cayenne	20/70//2	Unit
TCSIJNI	Nuance ipé	Atmosphère nuance ipé	20/70//2	Unit
TCSIPFNI	Nuance ipé	Atmosphère nuance ipé	23/138//4	Unit



Boîtes de vis

Couleur assortie à la gamme de lame de terrasse pour une finition soignée. Peut remplacer les clips de début et fin.

RÉF	Couleur	Lames	Section (mm)	Cond
TCSIVIS_EXO	Brun exotique	Élégance Brun	5-50	Boite de 150
TCSIVIS_EXO	Gris anthracite	Élégance Gris	5-50	Boite de 150



Clips

RÉF	Type	Description	Cond
TCSICLIP_S	Clips inox simple	Prévoir 1 clips par intersection lame/lambourde et doubler les clips en aboutage (ou utiliser les clips d'aboutage).	Sachet de 30 ou 60
TCSICLIP_A	Inox aboutage	Pour réunir plusieurs coins de lames sur une seule et même lambourde et sur un seul clip.	10
TCSICLIP_DF	Inox début et fin	Pour fixer les lames en périphérie de terrasse à chaque lambourde. Quantité nécessaire selon calepinage.	Sachet de 10
TCSICLIP_DE	Inox démontable		Sachet de 10



Lambourdes

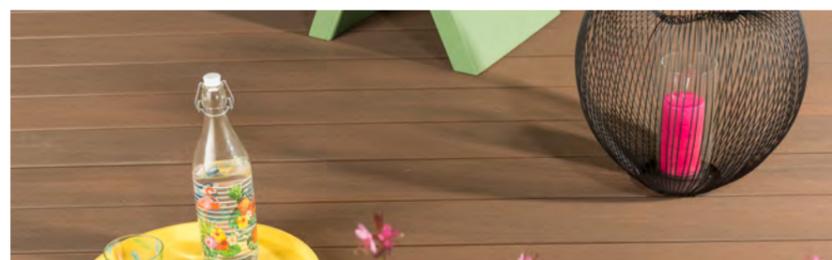
RÉF	Couleur	Section (mm)/ Long(m)	Cond
TCSILAMB	Gris anthracite	50/50	UNIT



Autres accessoires

Balises de sol automne, diam 34 mm
Conditionnement : 4 par boîte
Ref : TCSIBAL

Bidon de nettoyage Silvanet, 1 litre
Conditionnement : UNIT
Ref : TCSINET



Innovant, fonctionnel, durable, confortable, élégant
Votre habitat enchante vos sens



STRUCTURES BOIS

Bois de Structure Pin Sylvestre

Une des essences de bois les plus répandues au monde !
Profil raboté - Angles arrondis
Traité CL4 en autoclave

Couleur de référence : Brun

Couleur après traitement en autoclave : Vert ou marron
Même profond, le traitement autoclave de classe 4 n'atteint jamais toutes les fibres du bois. Il est donc nécessaire d'appliquer un produit de coupe pour bois autoclave vert ou brun sur chaque coupe de bois traité.

Provenance : Nord Europe
Longueurs : 3 à 5,10 m suivant disponibilité
Finition : Raboté - Angles arrondis
Classe 4



RÉF	couleur	Section (mm)	Cond
PA45/70	Vert ou marron	45/70	UNIT
PA45/95	Vert ou marron	45/95	UNIT
PA45/145	Vert ou marron	45/145	UNIT
PA45/215	Vert ou marron	45/215	UNIT
PA70/95	Vert ou marron	70/95	UNIT
PA70/145	Vert ou marron	70/145	UNIT
PA70/220	Marron	70/220	UNIT
PA90/90	Marron	90/90	UNIT
PA100/200	Marron	100/200	UNIT

Lambourde Bois exotique

Idéal pour les lames de terrasse en bois exotique car il permet que la durée de vie des lambourdes soit au moins équivalente à celle de vos lames. Denses et lourdes, les lambourdes permettent une excellente tenue des vis.
La section des lambourdes doit avoir une épaisseur au moins 2 fois l'épaisseur de vos lames de terrasse bois.

Provenance : Afrique
Finition : Angles arrondis
Longueur : variable
Classe 4
Section : 42 / 70 mm
Réf : LBE
Cond : à l'unité



STRUCTURES ALUMINIUM



Gamme PROFILDECK®

- Profilé bi-face, **UNIQUE SUR LE MARCHÉ**
- Une face pour la réalisation de terrasses bois et composite
- Une face pour la réalisation de terrasses en dalles minérales
- Stable dans le temps
- Parfaitement adaptée pour la pose de dalles grand format et la pose de dalles de faible largeur
- Possibilité de mixer les matériaux
- Facile et rapide de mise en œuvre



Profilé Aluminium
Utilisation face dalle ou face bois
Long : 3 m
Cond : 5 / carton
Réf : PDPAL



Équerre horizontale
Permet la fixation de renforts ou de profilés en étrésoillon
Cond : 20 / sachet
Réf : PDEH



Adaptateur plot
Clipsable sur les plots dalle ou bois. Compatible avec les plots JOUPLAST® de la gamme « ESSENTIEL » uniquement.
Cond : 40/carton
Réf : PDAP



Équerre Verticale
Permet la réalisation de marches ou de seconds niveaux
Cond : 20 / sachet
Réf : PDEV



T de finition latéral
Permet de fixer la lame de finition
Cond : 10 / carton
Réf : PDTF



Vis de structure
Permet la fixation des équerres 4p/équerre
Dim : 4,8x19 mm
Cond : 500 / boîte
Réf : PDVIS



Bande anti-condensation autocollante
Évite la condensation entre le profilé et les lames de terrasse
Dim : 50 mm x 20 ml
Cond : Rouleau de 20 ml
Réf : PDBAC



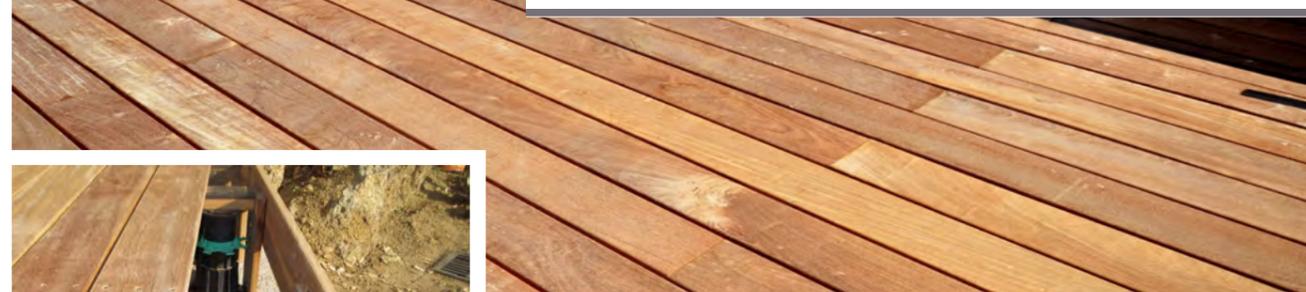
Vis autoperceuse pour les assemblages de bois sur alu
Tête éta,SIT®, ft, inox A2, décapé pass., 2x téfl. avec embout
Dim : 5,5 x 45
Cond : 200 / boîte
Réf : VISBA5/45

LES ACCESSOIRES

Plots réglages lambourdes



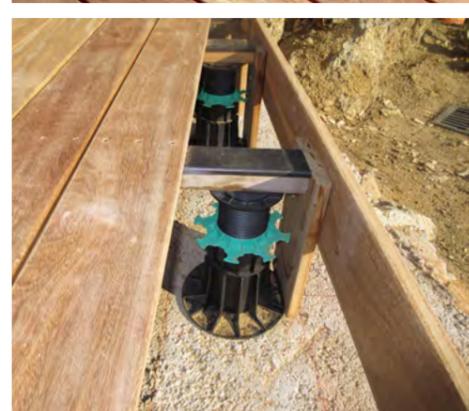
RÉF	Dim (mm) Hauteur réglable	Cond
PLOT020	20/30	UNIT
PLOT040	40/60	UNIT
PLOT050	50/80	UNIT
PLOT140	140/230	UNIT
PLOT080	80/140	UNIT



Support habillage latéral pour plots

Support permettant la finition latérale de la terrasse en créant une contremarche + la création de retenues de terre ou de marches d'escaliers.

Cond : 10 pièces/ carton – 0,5 kg
Réf : PLOSH

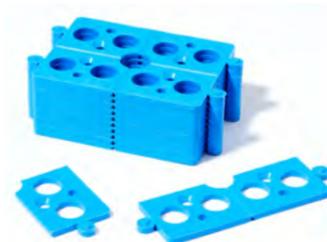


Cales plates sécables empilables

Les cales plates ont été spécialement étudiées pour le calage et la mise à niveau de faible hauteur. Sécables, elles permettent de disposer de 4 cales en 1. Les hauteurs sont augmentées en superposant les découpes de cales.

Imputrescibles et très résistantes, elles peuvent être collées, vissées ou clouées.

Dim : 2 mm / 3 mm / 5 mm
Cond : Seau mixte de 3X100
Réf : CALP



Cales crantées

Les cales crantées permettent de poser des revêtements de sol en bois. Il peut s'agir de terrasses, parquet, fenêtres etc. Calage et ajustement précis grâce aux dents de scie. Ultra résistantes et imputrescibles, elles peuvent supporter plusieurs centaines de kilos. La fixation peut se faire soit en vissant, en clouant ou en collant les cales au support.

Dim : 90 mm (réglage de 14 à 20 mm) + 170 mm (réglage de 11 à 40 mm)
Cond : Seau mixte de 50 de 90 mm et 30 de 170 mm
Réf : CALC



LES ACCESSOIRES



Espaceurs

Les espaceurs garantissent, lors de la pose, un écartement approprié et constant entre les lames de terrasse, favorisant ainsi une bonne ventilation, l'écoulement de l'eau et la salubrité du bois. Les risques de dégradation et pourrissement prématurés des lames s'en trouvent sensiblement réduits.

Cond : 12 pièces
Réf : ESPS



Bande de protection bitumeuse

Les bandes bitumeuses peuvent être utilisées pour la pose de terrasses et de bardages. Leur utilisation permet de prévenir des risques de dégradation et de pourrissement prématuré des lambourdes. Leur étanchéité favorise l'écoulement et l'évacuation de l'eau en empêchant les eaux de ruissellement de pénétrer dans les multiples gerces et fissures du bois.

Cond : à l'unité
Dim : 140 mm
Réf : BB80



Serre lame

Redresse, resserre et maintient en place les lames sans effort.

Cond : à l'unité
Réf : SLCOF



Fraiseur étagé de diamètre 4 mm (Kit 2 mèches et clé de réglage)

Réglable en profondeur pour le pré-perçage des trous de vis.

Butée de profondeur mobile en PVC de haute qualité, évitant les traces lors du contact avec le support.

Combine perçage et fraisage.

Travail rapide et propre sans éclats.

Pas de fissuration de la lame de terrasse.

Foret de rechange disponible.

Cond : à l'unité
Réf : VISFR

VIS À BOIS RETINOX®

Vis en acier inoxydable pour l'extérieur et les pièces humides

- Entraînement TX/PZD : Très bonne transmission de force - Utilisation sécurisée, pas de glissement
- Tête fraisée plate : Pénétration nette, aucun risque de blessure - Ailettes de fraisage, pas de préforage
- Filetage total/partiel : Filetage à un seul filet pour une forte capacité de charge
- Rainure de coupe : La rainure de coupe pré-perce et empêche le matériau de se fissurer
- Matériau/surface : Acier inoxydable - Grande résistance à la corrosion

RÉF	Produit	Dim	Cond
VIS5/R0R200	Vis rétinov Inox A2	5/50	Boite de 200
VIS5/R0R500	Vis rétinov Inox A2	5/50	Seau de 500
VIS5/60R200	Vis rétinov Inox A2	5/60	Boite de 200
VIS5/60R2G	Vis rétinov Inox A2	5/60	Seau de 400
VIS5/70R300	Vis rétinov Inox A2	5/70	Seau de 300



Vis inox I Coloris : Antik

RÉF	Produit	Dim	Cond
VIS5/50A200	Vis inox A2 SRZ Antik	5/50	Boite de 200
VIS5/60A200	Vis inox A2 SRZ Antik	5/60	Boite de 200



Vis Inox spéciale bois dur

- Vis 100% A4 «qualité marine».
- Recommandée pour un usage en milieu particulièrement agressif : piscine et bord de mer (obligatoire dans la bande côtière dès 400 mètres). Amorce de vissage précise.

RÉF	Produit	Dim	Cond
VIS5/50TA4	Vis RT UT A4 Petite tête	5/50	Boite de 200
VIS5/60TA4	Vis RT UT A4 Petite tête	5/60	Seau de 500
VIS5/50RTA500	Vis RT UT A2 Petite tête	5/50	Boite de 500
VIS5/50TRA4A	Vis RT UT A4 Petite tête Antik	5/50	Boite de 200



Vis Inox A2 autoperceuse

Pour les assemblages de bois sur aluminium. Tête éta, SIT®, ft., décapé, pass., 2x téfl., avec embout.

RÉF	Dim	Cond
VISBA5/45	5,5 x 45	Boite de 200



FIXEGO® : FIXATIONS INVISIBLES POUR LAMES TERRASSES BOIS À BORDS DROITS

Innovant et universel, ce système permet la réalisation simple et rapide de terrasses bois durables SANS VIS APPARENTE.

Fixego invisible

Pour lame de terrasse largeur 120 – 150 mm,
Épaisseur : 19 à 25 mm
Dim : 203 x 20 x 10 mm
Cond : 64 pièces / Seau + 200 vis 6 x 30 + 12 taquets + 24 vis 4 x 25 et 4 écarteurs
Réf : FIX20



Taquet de départ FIXEGO

Cond : Blisters de 20 taquets + 40 vis 4 x 25
Réf : FIXD20

Calculer le nombre de taquets :

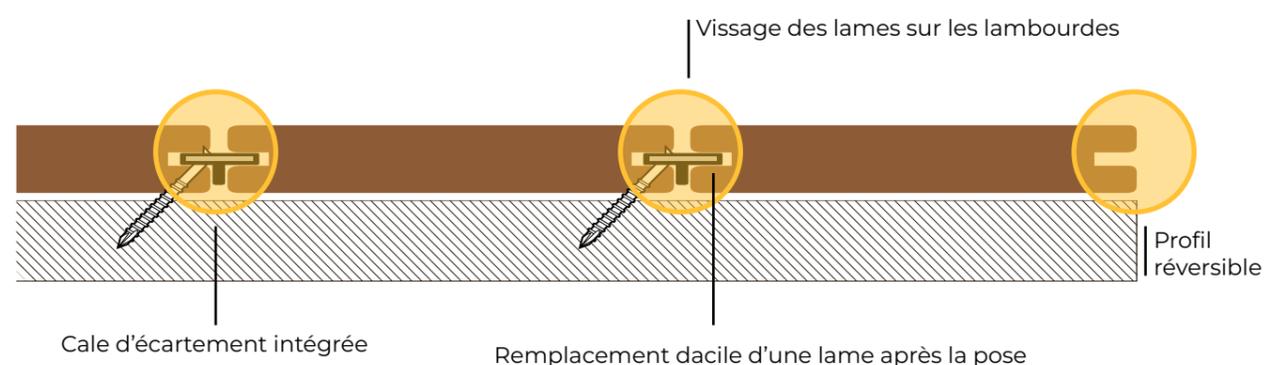
POUR	TAQUETS
1 m ²	12
2 m ²	20
3 m ²	28
4 m ²	36
5 m ²	44



UNE FIXATION INVISIBLE POUR LES LAMES TERRASSE BOIS À BORDS RAINURÉS

Hardwood clip

HardWood Clip® est le système de fixation invisible pour terrasses et bardages en bois le plus avancé et le plus performant du marché grâce à des caractéristiques techniques exclusives et exceptionnelles. Les fixations invisibles HardWood Clip® garantissent dans le temps une parfaite stabilité, une esthétique haut de gamme et une durabilité sans pareille.



CLASSIC

±7 m ²	±10 m ²	±11 m ²
90 mm	120 mm	140 mm

Disponible en taille S (3 mm), M (5 mm) et L (7 mm). Livrable avec des bouchons en bois dans différentes essences.

Contenu du kit : kit novlek Hardwoodclip classique M + Espaceurs Novlek 5mm rouge + serre lames coffret Novlek + vis inox et embout + bouchons bois.
Réf : BB80
HCLIP185_M
ESP5
SLCOF

Conformité DT 51.4

HardWood Clip est le seul système de fixation invisible à avoir fait l'objet de trois évaluations techniques attestant de sa conformité par rapport aux exigences de la norme NF DTU 51.4 en matière de fixation pour lames de terrasse.



ENTRETIEN DE VOS TERRASSES

Huile Rubio Monocoat Saturabois

Huile de protection écologique longue durée pour tous les bois extérieurs neufs ou anciens. En une seule couche et en un temps record, protégez et entretenez vos terrasses facilement !

Rendement

30 m²/L selon l'état de la surface. Consultez toujours la fiche technique avant application. Pour un usage industriel nous consulter.

Cond	RÉF
100 ml	STB100
500 ml	STB500
1000 ml	STB1000
2500 ml	STB2500 (dispo. sur cmde)

Rubio
MONOCOAT
YOUR PARTNER IN WOOD PROTECTION



8 teintes disponibles à découvrir au showroom !

LES PLUS

- Colore et protège en **une seule couche**
- Non filmogène
- Conserve l'aspect du bois
- **0 % de COV**
- Ne contient ni eau ni solvant
- Pas de raccord à l'application
- Peut être appliqué sur **tous les bois extérieurs**
- Durcissement et **séchage rapide**
- Haute résistance aux **passages intensifs**
- Produit non déclassant au feu
- Conserve la classe d'usage du bois extérieur



Facilitez l'application en ajoutant Ad Easy
Au maximum 20% dans Rubio Monocoat Saturabois



ENTRETIEN DE VOS TERRASSES



Préparateur extérieur

Shampoing actif pour préparer toutes les surfaces neuves ou anciennes. Dégrassez, dégraissez et retirez les mousses glissantes de tous les bois extérieurs et les composites en un clin d'oeil. Il permet une tenue optimale de la finition.

Cond : 1 litre
Réf : PE1000



Support Spalter

Le support permet d'adapter un balai pour travailler en position debout.

Cond : à l'unité
Réf : SPA150SU



Savon d'entretien extérieur - Spray

Entretien double action. Il nettoie et nourrit tous les bois extérieurs déjà protégés.

Prêt à l'emploi, il permet de retirer les saletés de tous vos bois traités.

- Ne mousse pas
- Sans rinçage
- Sèche rapidement
- Pas de toucher "gras", sols non glissants
- Effet perlant
- Sans danger pour la faune (animaux domestiques, milieux aquatiques...).
- Sans danger pour la flore (plantes filtrantes, parterres de fleurs, gazon, etc...)

Cond : à l'unité - 500 ml
Réf : REFR500



Pad brun

Spécialement conçu pour l'application des huiles Rubio Monocoat.

Il s'adapte sur toutes les monobrosses de 430 millimètres de diamètre et toutes les ponceuses excentriques et orbitales de 150 millimètres de diamètre.

Usage unique.

Cond : à l'unité
Réf : DB150



Spalter

Spécifiquement développé pour l'application des huiles Rubio. Largeur : 150 mm. Fibres 100 % synthétique fleurée blanche souple.

Cond : à l'unité
Réf : SPA150



Éponge Rubio

Adaptée pour l'application manuelle des huiles Rubio. Elle permet d'appliquer le produit de manière conforme et de déposer le restant de produit imbibé sur la zone suivante pour une économie de produit.

- Peut-être découpée
- Usage unique, mouiller avant de jeter

Cond : à l'unité
Réf : EPONGE



Doseur

Accessoire simple, pratique et essentiel. Capacité 650 ml

Cond : à l'unité
Réf : DOS650

TRAVERSES PAYSAGÈRES EN CHÊNE

- Idéal pour bordures et aménagement paysagers, retenues de terres, escaliers...
- Bois naturel
- Bois frais de sciage ressuyé
- Provenance France

RÉF	Produit	Dim ÉP//L	Cond
TPC100/200_300	Traverses paysagère en chêne	100 mm / 200 mm / 3 m	Unit
TPC120/200_260	Traverses paysagère en chêne	120 mm / 200 mm / 2.60 m	Unit
TPC80/260_260	Traverses paysagère en chêne	80 mm / 260 mm / 2.60 m	Unit



**ESPRIT D'ÉQUIPE
PROXIMITÉ, ÉCOUTE,
AGILITÉ, SAVOIR-FAIRE**

**RION, UNE ENTREPRISE
À VOTRE SERVICE**



« Depuis 1958, les Établissements RION mettent leur connaissance de l'aménagement de l'habitat au service de vos intérieurs et extérieurs. Entreprise familiale à taille humaine, ses équipes sont attachées à la qualité de la relation qu'elles entretiennent avec leurs clients et avec leurs fournisseurs. La qualité est aussi notre priorité pour sélectionner les meilleurs produits au meilleur prix ».

LOGISTIQUE



Livraison en agence ou sur chantier
Camion 3,5 tonnes et camions grue

STOCK



8000 m² de surface couverte
3500 références stockées (tous produits confondus)

SUR MESURE



Dans nos ateliers, nous pouvons refendre, raboter, usiner, profiler et fabriquer... notre savoir-faire répond à vos besoins.

Sollicitez-nous !

**UNE ÉQUIPE À L'ÉCOUTE
DE VOS BESOINS**



Chez vous, chez nous, nous sommes à votre service pour répondre à vos demandes de devis, de conseil, de SAV, de prise de côtes, etc.



RION, LE CONSEIL AVANT TOUT

Chez RION, vous rencontrez des professionnels du bois et de l'agencement disponibles pour trouver la meilleure réponse à vos questions.

NOTRE APPROCHE ?

Vous accompagner pour faciliter votre projet !

**NOS
PARTENAIRES**



RESTER PROCHE DE VOUS

*Idées, mises en situation, conseils :
venez nous rencontrer !*

Découvrez notre sélection de produits dans notre showroom
800 m² de surface d'exposition.
500 produits présentés.

RION

5, rue Germain Sommeiller
74100 Annemasse

Nos horaires

► ACCUEIL / ENLÈVEMENT / VENTE

Du lundi au vendredi **7h30 - 12h** et **13h30 - 17h**

Le samedi **8h - 12h**

► SHOWROOM

Du lundi au vendredi **7h30 - 12h** et **13h30 - 18h**

Le samedi **8h - 12h**

BESOIN D'UN CONSEIL ?

Notre équipe d'experts est à votre service.

04 50 95 89 34

contact@rion-bois.fr



rion-bois.fr

Retrouvez toute l'actualité
de nos produits sur :

 Rionbois74

Groupement
NEBOPAN