

TERRASSES BOIS

COLLECTION



Terrasses bois

Un guide pour vous accompagner sur tous vos chantiers.



Votre nouvel outil professionnel de prescription

Découvrez notre nouveau catalogue Terrasses bois. Conçu avec toute l'expertise de Réseau Pro au service de votre métier, ce guide présente une sélection de produits dédiés à la construction des terrasses. Cet extrait de produits bois s'inscrit dans l'offre globale dédiée à l'aménagement extérieur composé des dallages béton, carrelages extérieur, grillages, portails, piscines, barbecues...

Depuis plus de 40 ans aux côtés des professionnels, Réseau Pro, enseigne de Wolseley France Bois & Matériaux, vous offre une dynamique de compétences, de conseils et de services qui répondent aux besoins des particuliers.

230 agences en France

Spécialisées dans la construction, l'aménagement, la rénovation. Des équipes compétentes vous réservent un accueil efficace, des conseils de spécialistes dans vos choix, une sélection de produits adaptés, des services complémentaires. Réseau Pro c'est aussi des salles d'exposition en agence pour visualiser de grands échantillons et des mises en situation de produits.

77 des plus grandes marques

Réseau Pro s'entoure des meilleurs fournisseurs pour offrir des produits et des solutions adaptés aux spécificités de chaque client.

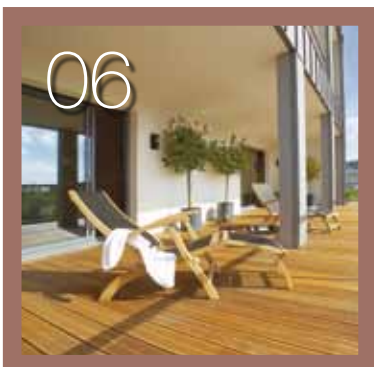
Pass'Pro : l'espace professionnel privilégié de Réseau Pro

Pour vous aider au quotidien dans votre métier, Réseau Pro met à votre disposition Pass'Pro, véritable service en ligne :

- **accès 24h/24, 7j/7**
- **sélection produits :** accédez aux informations détaillées de chaque produit recherché
- **devis en ligne :** à partir de votre tarif personnalisé, réalisez vos devis en ligne à tout moment
- **commandes directes :** passez commande des produits sélectionnés à vos tarifs personnalisés

Demandez votre code d'accès dans votre agence !





Lames bois

- Exotiques
- Feuillus
- Résineux



Lames composites

- Lames pleines
- Lames alvéolaires



Clôtures & autres produits

- Clôtures
- Poteaux & rondins



Pose & accessoires

- Conseils de pose
- Produits de mise en œuvre



L'engagement durable de votre négoce



Au sein des enseignes de la Division Bois et Matériaux, nous travaillons depuis toujours à “donner du sens à nos actes”. La protection de la planète, c’est bien entendu aujourd’hui une réponse produits et solutions au Grenelle Environnement notamment, mais avant tout une question d’attitude, de citoyenneté. C’est pourquoi au sein de l’entreprise nous entreprenons de construire des offres produits et

solutions cohérentes, en parallèle avec une réflexion plus générale sur notre comportement vis-à-vis de l’Homme et de son environnement.

Construire des offres produits et solutions cohérentes pour l’environnement

L’offre des différentes enseignes de votre négoce s’oriente naturellement sur la recherche constante de solutions dans le domaine du respect de l’environnement et des économies d’énergie. Elles impacteront tout le bâtiment, tant au niveau de la qualité de construction qui doit permettre à chacun de consommer mieux qu’au niveau du choix des produits les plus performants pour atteindre le niveau requis. Dans cette optique, la Division Bois et Matériaux est en mesure de garantir à ses clients un achat responsable, la majorité de ses produits “Bois” étant issue de forêts gérées durablement.



1^{er} groupe de négoce certifié PEFC

L’engagement de votre négoce est de proposer du bois éco-certifié PEFC pour valoriser un matériau de construction écologique et renouvelable.

Le Programme de Reconnaissance des Certifications Forestières PEFC (Programme for Endorsement of Forest Certification Schemes), certifie la bonne gestion forestière dans le monde et plus particulièrement en Europe. Il couvre plus de 232 millions d’ha. En France les forestiers ont opté pour la certification PEFC.

L’adhésion à la Charte Environnementale du Commerce du Bois

La charte a pour but de promouvoir l’achat et la vente de bois éco-certifiés et d’inciter les scieurs et les forestiers à s’inscrire dans une démarche de gestion durable et de certification.

La Division Bois et Matériaux de Wolseley France adhère à la Charte Environnementale du Commerce du Bois et s’engage sur :

L’achat responsable en nous engageant à augmenter d’année en année nos achats en produits bois et dérivés issus de forêts ayant reçu une certification de gestion durable avec les référentiels PEFC ou FSC.

La vente responsable en améliorant l’information produit dans les agences bois :

- Fiches techniques sur les essences de bois dans nos guides Batimob, Bois et Panneaux
- Étiquetage des produits : essences, origines, certification éventuelle.

Notre engagement et nos efforts environnementaux nous ont valu la distinction* suivante :



*Le respect des engagements de la charte est évalué par un auditeur indépendant, le FCBA, sur une échelle de 0 à 3 feuilles.



La référence PEFC apparaît-elle systématiquement sur nos factures ?

- Nos clients doivent en formuler la demande.
- Nos vendeurs doivent rajouter sur les bons de commande la mention "Bois 100% PEFC, attestation FCBA 09-01065".

Quels sont les produits certifiés PEFC ?

Panneaux

- Contreplaqués, panneaux et dalles OSB, MDF, panneaux massifs, 3 plis, lamellés collés, plans de travail, panneaux mélaminés ou stratifiés.

Produits d'agencement et d'aménagement à base de bois pour les essences de feuillus et résineux

- Lambris, parquets, revêtements de sol, lames de terrasses, menuiseries extérieures et intérieures, blocs-portes, portails.

Bois de menuiserie pour les essences de feuillus et résineux

- Plots, avivés, dépareillés, colonnes, carrelats.

Bois de construction

- Charpente, liteaux et voliges pour la couverture, bois de structure et bardages pour toutes constructions à ossature bois.

Tous les négoce Bois/Panneaux en France sont-ils certifiés PEFC ?

Non, Wolseley France est le 1^{er} groupe de négoce certifiés en France depuis septembre 2009. Nos agences Expert Relais Bois sont certifiées.

Les produits PEFC sont-ils facturés plus cher ?

Non ! Dans un souci de promotion de la gestion durable des forêts, les produits certifiés PEFC ne sont pas facturés plus cher chez Wolseley France.

Quelles preuves de la certification PEFC demander ?

- Bon de livraison ou facture mentionnant les produits et le numéro de la certification FCBA 09-01065.
- Copie de l'attestation PEFC de Wolseley France disponible sur nos sites internet et en agences.

Existe-t-il un autre système de certification ?

Oui, le FSC (Forest Stewardship Council). Il concerne des produits provenant de forêts différentes de celles du PEFC, essentiellement d'Afrique et d'Europe de l'est.

Qu'est-ce que le PEFC ?

PEFC | Programme de Reconnaissance des Certifications Forestières

La principale garantie d'une gestion durable des forêts : 232 millions d'ha de forêts certifiées dans le monde.

A quoi sert la certification PEFC ?

Pour l'environnement

- Proposer des produits à base de bois issus d'une gestion durable.
- Valoriser un matériau de construction écologique et renouvelable.

Pour l'entreprise

- La garantie d'un achat responsable pour les produits à base de bois.
- L'accès aux marchés publics exigeant des bois éco-certifiés.

Comment se matérialise la certification PEFC ?

- Par un numéro qui nous est unique et qui figure sur nos factures.
- Par un repère "1" au début de chaque ligne concernée.





Lames bois

01

**La noblesse du bois pour donner
un charme incontournable
à vos extérieurs !**

La terrasse en bois offre un espace de vie complémentaire à la maison, endroit chaleureux et confortable, incomparable avec les autres terrasses en pierre, carrelage ou béton, offrant un prolongement idéal de l'habitat. Poser une terrasse en bois permet de créer une nouvelle pièce autour de la maison ou de réaliser des aménagements urbains et d'accéder à un matériau noble, durable et naturel.

Exotiques

Feuillus

Résineux

Lames bois

Exotique / Ipélia

Les bois exotiques naturellement durables comme l'ipé, sont d'une résistance à toutes épreuves.

08



Dur et stable, sa teinte sombre et sa fibre à peine marquées en fait un bois d'aspect pur. Grâce à ses nuances variées, il s'harmonise

avec le mobilier de jardin ou l'intérieur. L'ipé, la plus belle essence pour une terrasse bois.

Ipé

L'ipé, **bois noble et extrêmement résistant**, présente toutes les qualités : **naturellement imputrescible**, de classe IV, ce bois résiste aux insectes xylophages et aux champignons. Doté d'une stabilité exceptionnelle, c'est un bois capable de subir de nombreux chocs et usures grâce à sa **dureté extrême et sa densité exceptionnelle**.

Caractéristiques

- Origine du bois : Brésil
- Naturellement durable classe IV
- Densité : 1040 kg/m³
- Résistance aux champignons : très durable
- Résistance aux insectes xylophages : très durable
- Imprégnabilité : non imprégnable
- Classe d'emploi : extérieur en terrasse
- Siccité : 18 à 22 %

LES PLUS

- Bois exotique naturellement imputrescible qui résiste aux attaques d'insectes et de champignons
- Arêtes arrondies pour le confort et la sécurité des usagers
- Une essence noble avec une excellente stabilité dimensionnelle
- Durabilité garantie 25 ans
- Pose facile par vissage
- Peut être posé en milieu marin



Lame à visser - 1 face rainurée & 1 face lisse
Essence : Ipé - Section : 21 x 140 mm

MISE EN ŒUVRE

- Fixation par vissage
- Entraxe conseillé pour fixation sur lambourdes : 50 cm
- Nécessite de la puissance et de bons outils pour le travailler
- Lambourdes conseillées en Piquia ou Angelim de section 38 x 72 mm

Plusieurs types de lames sont disponibles dans notre gamme Ipelia :

- Lames ipé à visser avec 1 face rainurée et 1 face lisse



- Lames ipé à visser avec 2 faces lisses



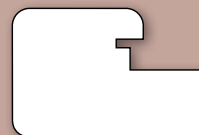
- Epaisseur 21 mm
- Largeur 140 mm
- Longueurs de 1,85 à 5,80 m (suivant arrivage et disponibilité en agence)



Lambourdes rabotées (lisse), arêtes arrondies - Bottelées par 6
Essences : Piquia ou Angelim, naturellement durable classe IV - Section : 38 x 72 mm

Pour terminer avec soin vos terrasses,

nous vous conseillons l'utilisation du profil de finition. Il est adapté pour une terrasse posée sur lambourdes de 38 mm d'épaisseur.



Profil de finition
Essence : Ipé - Section 59 x 95 mm

	Section (mm)	Long. (m)	Références
Lame 1 face rainurée & 1 face lisse	21 x 140	Toutes longueurs	435055
Lame 2 faces lisses			497310
Profil de finition	59 x 95	Toutes longueurs	339058
Lambourde	38 x 72	Toutes longueurs	412608

Retrouvez nos conseils de pose page 32

Lames bois

Exotiques / Ecolia

Parmi les bois exotiques adaptés à la réalisation de terrasse et platelage bois, nous vous proposons 3 essences complémentaires : le Maçaranduba, le Cumaru et le Garapa.

10



Maçaranduba

Le Maçaranduba de classe IV présente un aspect différencié par sa **couleur brun rouge à rouge violacé**. Les nuances de teinte permettent de **réaliser un univers chaleureux avec cette essence**.

Caractéristiques

- Origine du bois : Brésil
- Naturellement durable classe IV
- Densité : 1100 kg/m³
- Résistance aux champignons : très durable
- Imprégnabilité : non imprégnable
- Classe d'emploi : extérieur en terrasse
- Section : 21 x 140 mm
- Longueurs de 1,85 à 6,10 m (suivant arrivage et disponibilité en agence)
- Etat de surface : 1 face rainurée et 1 face lisse
- Siccité : 18 à 22 %



Lame à visser - 1 face rainurée & 1 face lisse
Essence : Maçaranduba - Section 21 x 140 mm

	Section (mm)	Long. (m)	Références
Lame 1 face rainurée & 1 face lisse	21 x 140	Toutes longueurs	435101
Lambourde	38 x 72	Toutes longueurs	412608

↳ LES PLUS

- Bois exotique naturellement imputrescible qui résiste aux attaques d'insectes et de champignons
- Arêtes arrondies pour le confort et la sécurité des usagers
- Une essence différenciée par sa couleur brun-rouge à rouge violacé pour un univers chaleureux
- Pose facile : par vissage

Ces lames vous sont proposées dans un profil à visser, pour assurer une tenue parfaite dans le temps.

Ecolia jaune en Garapa, Ecolia rouge en Maçaranduba ou Cumaru, cette gamme

présente un grand choix de teintes aux qualités optimales pour un rapport qualité-prix remarquable.

Dans la gamme Ecolia, retrouvez également une offre en dalles ipé.

Cumaru

Egalement de classe IV, il bénéficie d'une **excellente durabilité**. Son veinage sombre et sa **teinte brun rouge** correspondent pleinement à l'image du bois exotique.



Lame à visser
1 face rainurée & 1 face lisse
Essence : Cumaru - Section 21 x 140 mm

Caractéristiques

- Origine du bois : Brésil
- Naturellement durable classe IV
- Densité : 1070 kg/m³
- Aspect : de grain moyen, couleur brun rouge à jaune brun
- Fines veines de couleur sombre
- Résistance aux champignons : très durable
- Imprégnabilité : non imprégnable
- Classe d'emploi : extérieur en terrasse
- Section : 21 x 140 mm
- Longueurs de 1,85 à 6,10 m (suivant arrivage et disponibilité en agence)
- Etat de surface : 1 face rainurée et 1 face lisse
- Siccité : 18 à 22 %

LES PLUS

- Le Cumaru offre une alternative intéressante à ceux qui veulent privilégier l'homogénéité de couleur de leur terrasse
- Ce bois ne nécessite pas de traitement de préservation

	Section (mm)	Long. (m)	Références
Cumaru	21 x 140	De 1,85 à 6,10	449049

Garapa

Autre bois exotique de **très bonne durabilité** pour l'extérieur, sa **teinte est claire et lumineuse**. De classe III, c'est également une essence à visser.



Lame à visser
1 face rainurée & 1 face lisse
Essence : Garapa - Section 21 x 140 mm

Caractéristiques

- Origine du bois : Brésil
- Naturellement durable classe III
- Densité : 790 kg/m³
- Résistance aux champignons : moyennement durable
- Imprégnabilité : peu imprégnable
- Classe d'emploi : extérieur en terrasse
- Section : 21 x 140 mm
- Longueurs de 1,85 à 6,10 m (suivant arrivage et disponibilité en agence)
- Etat de surface : 1 face rainurée et 1 face lisse
- Siccité : 18 à 22 %

LES PLUS

- Bois exotique adapté au climat sec méditerranéen et aux terrasses couvertes
- Une essence aux teintes claires et lumineuses et qui offre un très bon rapport qualité-prix
- Pose facile : par vissage

	Section (mm)	Long. (m)	Références
Garapa	21 x 140	De 1,85 à 6,10	447498
Lambourde	38 x 72	Toutes longueurs	412608

MISE EN ŒUVRE / Identique pour les trois essences : Maçaranduba, Garapa et Cumaru.

- Lame à visser avec 1 face rainurée et 1 face lisse
- Fixation par simple vissage
- Entraxe conseillé pour fixation sur lambourdes : 50 cm
- Nécessite de la puissance et de bons outils pour le travailler
- Lambourdes conseillées en Piquia ou Angelim de section 38 x 72 mm



Dalle ipé

De l'extérieur, en terrasse ou en pas japonais, à l'intérieur, utilisée en caillebotis dans la salle d'eau, la dalle offre une flexibilité et une diversité de solutions d'aménagement.

Fixée simplement par vis inox, elle est **facile à poser**.

La dalle offre flexibilité et diversité de solutions d'aménagements.

Caractéristiques

- Essence : ipé, naturellement durable classe IV
- Epaisseur : 30 mm (réf. 376058), ou 38 mm (réf. 397174)
- Dimensions : 500 x 500 mm

Lames bois

Feuillus



La terrasse peut être réalisée également en bois feuillus ou bois traité à haute température. L'absence de traitement chimique fait de

12



Robinier faux-acacia

L'acacia (ou robinier faux acacia) est l'une des essences les plus durables de nos régions. L'utilisation de l'acacia présente un **faible impact environnemental**. En effet l'acacia est issu de **forêts cultivées durablement** et gérées de manière à respecter les équilibres écologiques.

Originaire de France (notamment de Gironde) ou de pays d'Europe centrale, sa couleur d'origine est jaune vert clair à brun doré. L'acacia prend ensuite une belle teinte argentée puis brune sous l'action des intempéries et des ultra-violet.

Lourd et dur, **le bois d'acacia est très résistant**. Cette forte résistance aux chocs et sa durabilité naturelle en font une essence idéale pour les terrasses et sols extérieurs.

Aspect

Jaune ou jaune verdâtre, fil droit ou léger contrefil, grain moyen.

Caractéristiques

- Origine du bois : France ou Europe centrale
- Naturellement durable classe IV
- Imprégnabilité : non imprégnable
- Résistance aux champignons : durable
- Résistance aux insectes : durable
- Résistance aux termites : durable
- Densité : 740 kg/m³
- Dureté : très dur
- Robinier faux-acacia abouté sans noeud
- Section : 21 x 120 mm
- Longueur : 3 m



Chêne abouté

Le chêne offre une durabilité naturelle adaptée à la classe de risque en terrasse, il est **très résistant aux intempéries**. Bois naturel, il ne nécessite pas de traitement chimique ou thermique nécessaire. C'est un bois issu exclusivement de nos forêts françaises. Eco-matériau qui participe au stockage de carbone, **le chêne est issu d'une sylviculture raisonnée**.

Naturellement, le chêne contient du tanin qui s'en dégage lors de précipitations et peut s'écouler sur les parties inférieures avoisinantes : Pose déconseillée autour d'une piscine ou pour un balcon.

Aspect

Brun jaunâtre, légèrement veiné, fil droit, grain grossier.

ces produits des solutions 100% naturelles en provenance de nos forêts européennes. La terrasse peut donc être réalisée en acacia

ou en frêne thermotraité. Le chêne offre également une bonne alternative, essence garante d'une durabilité exceptionnelle.



Frêne thermochauffé

Lames sans nœuds, de couleur châtain foncé à palissandre. Ces lames séduisent par leur aspect moderne. Exposé sans traitement, le frêne thermotraité acquiert assez vite une teinte argentée exceptionnelle. Le veinage du bois est l'un des plus beaux. **Bois très dur, le frêne est extrêmement résistant à l'usure.** Grâce au traitement thermique spécial, il devient parfaitement résistant aux intempéries.

Deux finitions

- 2 faces rainurées
- 1 face lisse et 1 face brossée

Aspect

Blanchâtre, veiné brun clair. Retrait faible, quelquefois nerveux, fil sensiblement droit sans ondulation importante ni contrefil.

Finition	Section (mm)	Long. (m)	Références
2 faces rainurées	21 x 140	De 1,60 à 3,60 m	496429
1 face lisse & 1 face brossée	21 x 165		496741
1 face lisse & 1 face brossée	21 x 180		496742

Caractéristiques

- Essence : frêne
- Origine du bois : France ou Autriche
- Traitement : chauffé à haute température (210°)
- Section : 21 x 140, 21 x 165 ou 21 x 180 mm
- Longueur : 1,6 à 3,6 m
- Profil : 1 face brossée/1 face lisse ou 2 face brossées (suivant la section)
- Fixation : vis inox pour bois dur
- Pré-perçage conseillé
- Entretien : laisser le bois griser naturellement ou utiliser un saturateur

Lame large pour une pose plus facile et plus rapide.

➤ Retrouvez nos conseils de pose page 32

Caractéristiques

- Origine du bois : France
- Naturellement durable classe IV
- Imprégnabilité : non imprégnable
- Résistance aux champignons : durable
- Résistance aux insectes : durable
- Résistance aux termites : moyennement durable
- Densité : 700 kg/m³
- Dureté : mi-dur
- Chêne abouté sans noeud
- Section : 21 x 135 mm
- Longueur : 3 m

➤ LES PLUS

- L'aboutage de cette lame de terrasse avec un collage PU garantie une meilleure stabilité et solidité de la lame
- Aspect strié sans nœud donnant une élégance à vos extérieurs
- Le chêne est naturellement classe IV

Lames bois

Résineux



La solution la plus économique :

la terrasse en pin, aux qualités esthétiques et mécaniques recherchées. Ces lames, en bois préservé en autoclave classe IV,

14



Pin sylvestre

Notre groupe importe ces bois des pays scandinaves (Norvège, Suède, Finlande, Russie) qui bénéficient de toutes les conditions climatiques favorables pour produire des bois de grande qualité. **Ses veines apparentes, lui donnent un aspect naturel plein d'attraits.** Ce bois **se travaille facilement et facilite la réalisation de la terrasse.**

Les bois **préservés par autoclave sont protégés** grâce à un traitement imprégné à coeur par mise sous pression et sous vide. **Ils bénéficient du certificat CTB-B+,** délivré par le FCBA, **qui garantit non seulement la performance et la durabilité pour l'utilisateur comme pour l'environnement.** Les produits de préservation sont également conformes aux normes européennes EN 335 et EN 351.

Caractéristiques

- Essence : pin sylvestre
- Origine du bois : France, Finlande, Suède, Russie
- Préservation : classe IV en autoclave
- Etat de surface : 1 face rainurée et 1 face lisse
- Densité : 560 kg/m³
- Section : 27 x 145 mm
- Longueurs : de 2,7 à 5,1 m (suivant arrivage et disponibilité en agence)



Lame à visser
1 face rainurée & 1 face lisse
Essence : Pin sylvestre - Section 27 x 145 mm
réf. 400631



Lame à visser
1 face rainurée & 1 face lisse
Essence : Pin sylvestre - Section 27 x 145 mm
réf. 465413

	Section (mm)	Long. (m)	Références
Lame Pin Sylvestre - Classe IV	27 x 145	de 2,70 à 5,10	400631
Lame Pin pigmenté marron - Classe IV			465413
Lambourde sciée Pin vert - Classe IV	50 x 75	de 2,70 à 5,10	418973
Lambourde calibrée Pin vert - Classe IV	47 x 72		496491
Lambourde rabotée Pin vert - Classe IV	70 x 70		496492

↳ LES PLUS

- Pose facile par vissage sur lambourde pin classe IV
- Arêtes arrondies pour le confort et la sécurité des usagers
- Economie de l'ordre de 25% de vis, lambourdes et temps de pose avec nos lames en 27 x 145 mm d'épaisseur par rapport à des lames en 21 x 120 mm
- Certification PEFC pour la gestion durable des forêts
- Garantie 10 ans contre les attaques d'insectes et de champignons

labélisé CTB-P+, sont adaptées à tous types de sols et disponibles en grandes longueurs facilitant le travail de la pose. Ces produits, qu'ils soient en Pin sylvestre

ou en Pin maritime sont certifiés PEFC pour la gestion durable des forêts et garantis 10 ans sur le traitement contre les attaques d'insectes et de champignons.



Pin sylvestre marron

Le pin sylvestre scandinave renouvelle son apparence par sa **teinte légèrement brune tout en bénéficiant des mêmes qualités que par le traitement classique**. Profil : 1 face rainurée et 1 face lisse. **Pose facile par vissage** sur lambourde pin classe IV. **Garantie 10 ans** contre les attaques d'insectes et de champignons.



Pin Maritime

La 1^{ère} lame de terrasse avec finition colorée garantie sans entretien. La lame de terrasse **Verniland Costa Verde** colorée est en **pin maritime abouté sans nœuds** qui lui donne une **meilleure stabilité**. Un **brossage** est réalisé pour que l'imprégnation du saturateur pénètre au mieux dans le bois.

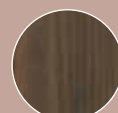
La **forte épaisseur et son aboutage structurel** sont signes de solidité et résistance dans le temps.

Les avantages d'un saturateur pour la finition sont nombreux : formation d'un film plastique en périphérie qui ne s'écaille pas, **limitation de la glissance et de l'entretien**.

Le brossage donne un **aspect de bois patiné par le temps**. Cette finition novatrice réduit également la glissance et permet un **contraste lumineux entre les veines**.

Caractéristiques

- Section : 28 x 128 mm
- Longueur : 3 m
- Coloris : couleur chêne, teck et gris



Chêne



Teck



Gris

LES PLUS

- Grande stabilité de la lame grâce à son épaisseur et au bois abouté sans nœud
- Préservation classe IV en autoclave - Garantie 10 ans
- Finition brossée et colorée - Garantie 3 ans





Lames composites

02

Une nouvelle génération de terrasses fonctionnelles et esthétiques.

Le bois composite est obtenu à partir de copeaux et sciures de bois mélangés à une résine polymère. Cette matière est ensuite teintée puis extrudée pour créer les lames de terrasse.

La terrasse en bois composite a ainsi l'apparence du bois et les qualités mécaniques du plastique en milieu humide ; elle est imputrescible et ne demande aucun produit de finition ou traitement, l'entretien est facilité.

Lames pleines

Lames alvéolaires

Lames composites



18

Résistantes aux UV, à l'humidité, aux intempéries, au chlore et à l'eau salée, les lames Silvadec Forexia, lames dites "pleines" en bois composite aux couleurs durables, offrent des contraintes de résistance inégalées.



Emotion

Les lames de la gamme Emotion se distinguent par l'injection d'un mélange de plusieurs colorants dans la masse, cette pigmentation aléatoire lui conférant une finition plus "authentique".

Dimensions : 23 x 138 mm x 4 m

Finition : lisse

Coloris : Brun savane ou Brun équateur

Brun savane
réf. 498227

Brun équateur
réf. 487322



Dimensions : 23 x 138 mm x 4 m (sur demande de 1 à 4 m)

Finition : lisse

Coloris : Brun foncé

Atmosphère

Le procédé de coextrusion unique permet de créer une fine pellicule protectrice autour de la lame composite. L'esthétique est renforcée par une finition très fine, qui permet d'obtenir un **grain chaleureux aux couleurs soutenues et naturelles** proche des essences de bois exotique.

Une couleur durable : protégée par la fine pellicule de polyéthylène la lame ne subit **aucune variation de couleur** dans le temps et garantie sa résistance aux UV. De plus, à base de polyéthylène haute densité, la fine couche qui protège la lame composite est traitée contre les rayures et la glissance.

Une lame idéale pour les espaces de restauration : **entretien facile, résiste aux tâches les plus tenaces** (vin, sauce tomate, café, tâche de graisse)

- Se nettoie avec un simple coup d'éponge
- Résistante à la glisse
- Ne capte pas l'humidité
- Couleur durable dans le temps
- **Garantie 25 ans**

En témoigne une garantie de 25 ans contre les insectes et les champignons. Issu d'un brevet américain et fort d'une fabrication française de qualité, les lames de terrasse en bois composite Silvadec sont teintées

dans la masse et brossées. Obtenu à partir d'un mélange de deux tiers de bois recyclés et d'un tiers de polyéthylène, la qualité de ces lames est constante et un système de fixation invisible permet une finition soignée.



Silvadec - 8000 m² de plateelage Élégance - Aéroport El Prat de Barcelone

Élégance

Les lames de la gamme Élégance sont des lames monochromes qui peuvent être lisses, grainées ou rainurées.

Dimensions : 23 x 138 mm x 4 m



Brun colorado



Brun exotique



Gris anthracite



Gris ivoire



Lisse

Grainée

Rainurée

	Brun exotique	Brun colorado	Gris anthracite	Gris ivoire
Lisses	réf. 428150	réf. 428145	réf. 490027	réf. 428149
Grainées	réf. 489247	réf. 490024	réf. 497267	réf. 497268
Rainurées	réf. 428139	réf. 428137	réf. 487321	réf. 428138

LES PLUS

- Coloris Brun colorado et Gris anthracite plébiscité par les architectes et paysagistes
- Garantie 25 ans contre les attaques de termites et champignons
- Produit résistant à la glisse sur sol sec ou mouillé
- Fixation invisible, usinage comme du bois massif
- Entretien facile



Accessoires



Lambourde
50 x 50 mm x 3 ml - réf. 491040
50 x 50 mm x 4 ml - réf. 428159



Boite 30 clip + vis inox	réf. 428162
Carton 360 Clips + vis inox	réf. 491041

Lames composites

Une nouvelle génération de terrasse fonctionnelle et esthétique assurant une bonne durabilité !

Agréable au contact grâce à une surface sans écharde, un confort pour les pieds nus.

20



Composit'

Les lames Composit' sont composées de bois recyclé travaillé avec le polyéthylène haute densité. Avec un profil alvéolaire, elles sont plus légères et plus facile à manipuler sur chantier.

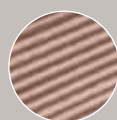
Dimensions : 30 x 145 mm x 3,50 m

Caractéristiques :

- Garantie 10 ans contre les attaques d'insectes et de champignons
- Une seule face rainurée, non glissante
- La pose s'effectue par clips inox sur lambourde
- Produit destiné à un usage privatif uniquement



Brun clair



Chocolat

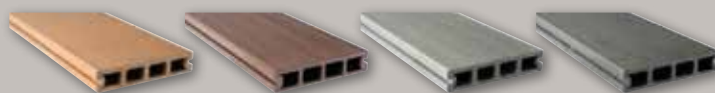


Gris clair

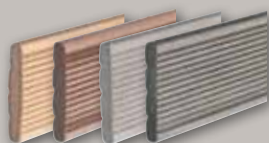


Gris anthracite

	Brun clair	Chocolat	Gris clair	Gris anthracite
Lames	réf. 420952	réf. 466444	réf. 420954	réf. 458684
Plinthes	réf. 467871	réf. 467872	réf. 478166	réf. 467873
Clips finition	réf. 420956	réf. 420957	réf. 420959	réf. 458685



Accessoires



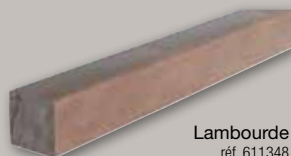
Plinthes



Clips de finition



Clips inox - réf. 420962



Lambourde
réf. 611348

La gamme Composit' pour lame 30 x 145 mm se complète par des accessoires de pose (clips inox, lambourde) et de finition (clip de finition et plinthe, également déclinés dans les 4 coloris).

- **Lambourde :** 38 x 38 mm, longueur 3,50 m
- **Plinthe :** 10 x 62 mm, longueur 3,50 m
- **Clip finition :** 30 x 145 mm
- **Clip inox :** seau de 200 clips + vis

La lambourde Composit' s'utilise uniquement sur sol dur ou sur sol stable et plat, sans plot de surélévation. Dans tout autre cas, un solivage en bois massif classe IV est préconisé.

➔ Retrouvez nos conseils de pose page 34

Les marques Composit' et Composit'Pro de Silverwood signent un mélange équilibré de bois avec du polyéthylène haute densité ou du PVC. Le bois est issu d'une filière de récupération

en scierie pour ces deux produits. Ces lames offrent un bon confort de pose, moins de coupes, grâce à leur longueur en 3 m ou 3,50 m et des gammes complètes d'accessoires de pose.



Composit' Pro

Avec le produit Composit' Pro de Silverwood, on s'offre le luxe d'une terrasse **"haut de gamme" fabriquée en France** et d'une excellente finition. Mélange équilibré de bois et de PVC garanti sans phtalates, résistant, non glissant et auto-extinguible au feu. Sa densité est de 1,4 et l'apport de PVC lui confère une bonne résistance à l'abrasion et une résistance au poinçonnement proche du bois exotique.

Dimensions : 22 x 140 mm x 3 m

Caractéristiques :

- Fabrication française de haute qualité. (Labellisé suivant la norme NF 514)
- Garantie 10 ans contre les attaques d'insectes et de champignons

Finitions :



Rainuré

Lisse

Version grand passage pour les chantiers publics sur demande.

La pose s'effectue sur lambourde par vis ou clip. La lambourde correspondante s'utilise uniquement sur sol dur ou sur sol stable et plat, sans plot de surélévation. Ce produit est destiné à usage privatif exclusivement.



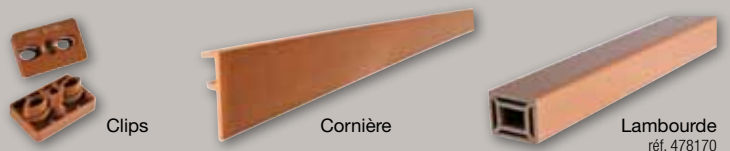
	Havane ⁽¹⁾	Gris clair ⁽¹⁾	Gris chararé ⁽²⁾	Havane chararé ⁽²⁾
Lames	réf. 478169	réf. 478168	réf. 487277	réf. 487276
Cornières	réf. 478173	réf. 478172	réf. 487280	réf. 487279
Clips (x 200)	réf. 478174	réf. 481638	réf. 481638	réf. 478174



Accessoires

Cette gamme se complète par des accessoires de pose (Clip PVC, Lambourde) et de finition (plinthe déclinée dans les 4 coloris).

- **Lambourde :** 50 x 40 mm, longueur 3 m
- **Cornière :** 26 x 78 mm, longueur 3 m (tous coloris)
- **Clip finition :** seau de 200 clips et vis (coloris Gris clair et Havane)



Clips

Cornière

Lambourde
réf. 478170





Clôtures & autres produits

03

Les solutions Bois pour l'extérieur.

La clôture protège les espaces privés, isole des regards et du bruit, tout en préservant l'esthétique des aménagements extérieurs.

Disponible sous formes de panneaux, de clôtures modulables, en bois naturel mais également en composite, la clôture s'adapte aux budgets, aux configurations et aux préférences de chacun.

Un large choix de produits associés (poteaux, rondins, traverses...) permet de réaliser des aménagements complets de parcs, jardins et bord de canal.

Clôtures

Poteaux & rondins

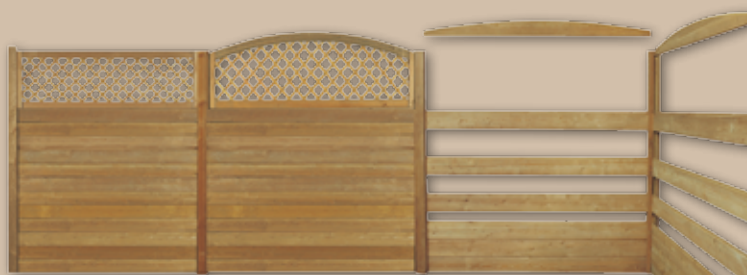
Clôtures & claustras

Créez vos cloisonnements à la carte grâce à ce système constructif Fenceasy® qui vous donne la possibilité de varier la forme et



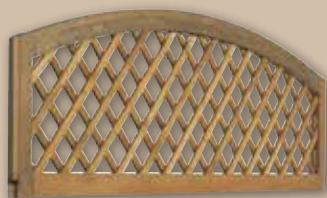
Système Fenceasy®

Par son étendue, **la gamme Fenceasy® autorise les compositions les plus diverses.** Son aspect classique s'intègre aisément auprès des piscines, terrasses et jardins. La gamme Fenceasy® offre une **garantie de 10 ans sur l'ensemble de ses produits** grâce à son traitement **autoclave classe IV**. Pour un aspect très tendance, **osez le mixte bois alu** avec les poteaux aluminium. Pour une clôture en **bois massif sans entretien**, privilégiez les lames grises avec une **peinture opaque** appliquée en usine et garantie 10 ans.



Exemple de réalisation ↗

Pour 2 mètres de clôtures :
2 poteaux + 13 lames principales + 1 lame de finition
ou 2 poteaux Duo + 13 lames Duo



Treillis arc
Maille 6 x 6 cm - Treillis lattes 10 x 30 cm



Lame finish board



Lame board



Lame duo board



Poteau classe IV



Poteau duo



Poteau Aluminium

	Dimensions	Vert	Marron	Gris
LAME PRINCIPALE				
Board	ép. 21 x l. 145 x H. 1,80	réf. 308052	réf. 496469	réf. 496476
Duo board	ép. 20 x l. 120 x H. 2,10	réf. 385091	réf. 496474	-
LAME DE FINITION (partie haute)				
Finish board	ép. 45 x l. 145 x H. 1,80	réf. 308051	réf. 496471	-
Finish board droit	ép. 21 x l. 75 x H. 1,80	réf. 478978	réf. 496472	réf. 496477
Finish board carré	ép. 45 x l. 45 x H. 1,80	réf. 478737	réf. 496473	-
Treillis droit	ép. 45 x l. 54 x H. 1,80	réf. 335395	-	-
Treillis arc	ép. 45 x l. 60 x H. 1,80	réf. 335394	-	-

	Dimensions	Vert	Marron	Gris
POTEAU				
Fenceasy classe IV	ép. 45 x l. 90 x H. 1,80	réf. 398795	réf. 496470	-
Fenceasy Duo classe IV	ép. 45 x l. 90 x H. 2,10	réf. 385089	réf. 496475	-
Aluminium (RAL 7016)	ép. 58 x l. 90 x H. 1,90	-	-	réf. 496468

la couleur d'une clôture complète.
Idéal pour border une terrasse ou délimiter avec élégance un coin de jardin, notre gamme

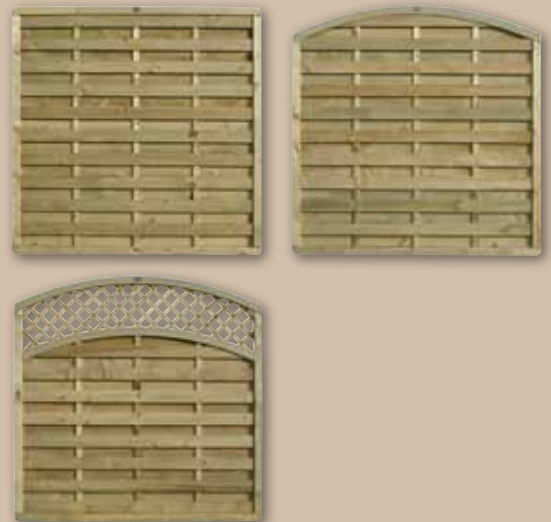
d'écrans se décline en 2 qualités et 8 références en pin ou épicéa préservés en autoclave classe III et IV selon la destination.



	Ep. (mm)	Larg. (m)	Haut. (m)	Références
Ecran honoria droit	43	1,80	1,80	471080
Ecran honoria arc	43	1,80	1,80	471081
Ecran honoria arc et treillis	43	1,80	1,80	471085

Ecrans Honoria

Honoria donne son nom à une gamme de 3 écrans classique et **bien finie relevée d'un discret rainurage**. Le traitement autoclave et la visserie inox sont les garants d'un produit robuste dans le temps.
Cadre : 43 x 65 mm
Lames rainurées : 8 x 90 mm
Lattes : 10 x 40 mm
Visserie inox
Essence : épicéa
Origine du bois : Pologne
Préservation : classe III par autoclave
Garantie : 10 ans contre les champignons et insectes xylophages



Ecrans Breteuil

Série composée de 5 modèles **d'écrans au meilleur prix** pour clôturer, préserver l'intimité, agencer l'espace.
Cadre : 40 mm
Lames rabotées : 9 x 95 mm
Visserie inox
Essence : pin
Origine du bois : Pologne
Préservation : classe III par autoclave
Garantie : 5 ans contre les champignons et insectes xylophages



	Ep. (mm)	Larg. (m)	Haut. (m)	Références
Ecran breteuil droit	40	1,80	1,80	294378
Ecran breteuil 1/2 droit	40	0,90	1,80	391987
Ecran breteuil arc	40	1,80	1,80	008605
Ecran breteuil 1/2 arc	40	1	1,80	294379
Ecran breteuil 1/2 arc horizon	40	1,80	0,90	294380

Retrouver les accessoires de pose et poteaux adaptés page 28

Clôtures composites

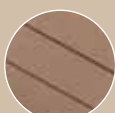


Les écrans composites proposent de véritables alternatives aux écrans bois en s'inscrivant dans la même ligne esthétique. Solidité, absence d'entretien, leur matériau suggère une capacité préventive qui s'intègre

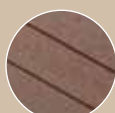


Les clôtures en bois composite Silvadec offrent une résistance à toute épreuve. Les clôtures Silvadec ont de nombreux atouts :

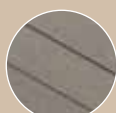
- **Fonctionnel et pratique** : brise-vue, brise-vent, palissade... Cette clôture s'adapte à votre projet. Modulable en hauteur, en couleur, en largeur, montage facile sur tous types de sols.
- **Facile d'entretien** : ne nécessite aucun traitement particulier.
- **Esthétique** : ces claustras sont innovants et design, alliant bois composite, aluminium et verre. Plusieurs modèles disponibles (plein et en diagonal)
- **Durable** : résistance aux grands vents. Poteaux aluminium thermolaqué garantis 10 ans. Lames imputrescibles, garanties 25 ans contre les termites et les champignons.



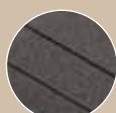
Brun colorado



Brun exotique



Gris iroise



Gris anthracite

Double finition : une face lisse et une face rainurée

Longueurs : 1,50 ou 1,80 m

Largeur et épaisseur : 150 x 21 mm

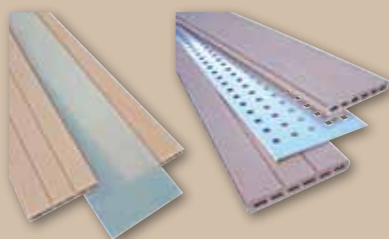
4 coloris : Brun colorado, Brun exotique, Gris iroise, Gris anthracite



Modèle Belle Ile avec lame aluminium perforée



Modèle Belle Ile avec lame de verre satiné



Kit déco aluminium ou verre satiné.
Le kit comprend une lame déco et 2 lames en bois composite spécifiques.
Longueur : 1,80 m

Lame écran Forexia	Section (mm)	Long. 1,50 (m)	Long. 1,80 (m)
Lame Brun colorado	21 x 150	468002	491717
Lame Brun exotique	21 x 150	468003	491718
Lame Gris iroise	21 x 150	491720	468005
Lame Gris anthracite	21 x 150	491722	491721



Lisse haute de maintien : également indispensable, assure le maintien de l'ensemble du claustra. Longueurs : 1,45 ou 1,75 m. Hauteur x largeur : 40 x 38 mm.



Platines : permet de fixer des poteaux de 1,24 m sur un sol type dalle béton



Capots



Poteaux : disponible également en poteau d'angle. En aluminium thermolaqué pour une grande longévité. Section : 70 x 70 mm . Hauteurs : 1,24 m (pose sur platine) ou 2,31 m (à sceller dans 50 cm de béton).



Baguettes de finition : permet une finition soignée du premier et du dernier poteau.

Coloris poteaux et accessoires : Gris anthracite, Gris métal, Brun

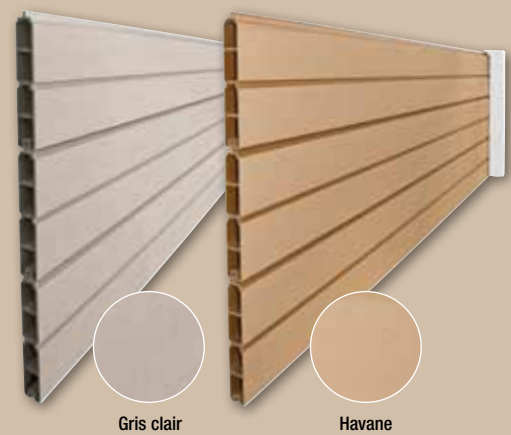
néanmoins parfaitement dans un paysage rural et urbain. Le mariage du bois composite et de l'aluminium donne aux claustras en bois composite un aspect résolument moderne et tendance !

Le choix dans le coloris des lames et accessoires vous offrent une réelle liberté de création.



Composit' Pro

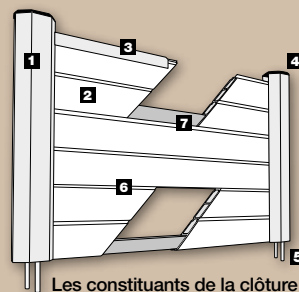
Clôtures en bois composite et aluminium
nouvelle génération qui associe de fines particules de bois et PVC en un mélange équilibré. Les poteaux sont en aluminium laqué.



Nous vous recommandons d'associer les poteaux anthracite aux lames Gris clair et les poteaux Brun sablé aux lames Havane.

	Section (mm)	Long (m)	Références
Kit 3 lames Gris clair	31 x 200	1,95	478178
Kit 3 lames Havane		1,95	478179
Lisse finition Anthracite	37 x 32	1,97	496481
Lisse finition Brun sablé		1,97	496482
Kit poteau Anthracite	80 x 110	1,23	478181
		1,83	478180
Kit poteau Brun sablé		1,23	478184
		1,83	478183

Pose facile grâce aux platines et renforts fournis



Les constituants de la clôture

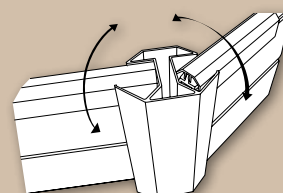
1 Poteaux aluminium
Section 110 x 80 mm
Hauteur 1,23 m, 1,83 m
Couleurs Anthracite et Brun sablé

2 Lames composites
Section 200 x 31 mm
Longueur 1,95 m
Couleurs Havane et Gris

3 Feuillure de finition aluminium
Section 37 x 33 mm
Longueur 1,97 m
Couleurs Anthracite et Brun sablé

4 Embouts PVC noir

5 Platines à sceller en acier galvanisé
400 + 400 mm pour les poteaux H. 1,23 et H. 1,83 m



6 Les poteaux orientables
En aluminium laqué, ils sont disponibles en 2 hauteurs (1,23 et 1,83 m) et 2 coloris : Anthracite et Brun sablé.

7 Colle PVC / Cartouche de 200 gr

7 Renfort en U 22 x 32 x 22 mm

CONSEIL

Exemple de composition pour un module de 2 m de long :

- Hauteur souhaitée 1,23 m :
1 kit poteau H. 1,23 m + 2 lots de 3 lames
- Hauteur souhaitée 1,83 m :
1 kit poteau H. 1,83 m + 3 lots de 3 lames

Le kit poteau comprend 1 poteau en aluminium, 1 feuillure de finition en aluminium, 1 platine de scellement, la quincaillerie, l'embout PVC, la colle et la notice de pose.

Le lot de 3 lames comprend 3 lames en bois composite de 1,95 m de long et un renfort en U. Il couvre une surface d'environ 1,17 m², ce qui correspond à 60 cm de hauteur de clôture.

Poteaux & rondins



Choisissez les rondins, poteaux et supports de poteaux qu'il vous faut : toute une gamme de rondins pour réaliser des clôtures et une sélection de poteaux et supports de poteaux pour fixer des écrans.



Rondins

Les rondins vous **permettent de personnaliser une terrasse**, délimiter un potager, réaliser l'entourage d'un bassin, soutenir une clôture ou un grillage. Une gamme de 15 références de rondins et demi-rondins en pin traité pour répondre à vos besoins.

Caractéristiques

- Essence : pin
- Préservation : classe IV en autoclave
- Diamètre : 8 à 14 cm
- Longueur : 2 - 2,5 - 3 - 3,5 et 4 mètres



Rondin
Durabilité classe IV
Diamètres de 8, 10, 12 ou 14 cm, longueur de 2 à 4 m



1/2 Rondin
Durabilité classe IV
Diamètres 10 cm, longueur de 2,50 m

LES PLUS

- Nos poteaux et rondins sont préservés classe IV en autoclave, certifiés CTB-B+ et avec une garantie d'imputrescibilité de 10 ans contre les attaques d'insectes et de champignons.
- Usage extérieur, résistant aux intempéries

Poteaux

Complément de pose des écrans Honoria et Breteuil, les poteaux sont proposés dans 2 sections différentes et rabotés 4 faces avec angles arrondis.

Caractéristiques

- Essence : pin
- Préservation : classe IV en autoclave
- Section : 7 x 7 cm ou 9 x 9 cm
- Longueur : de 2 à 4 mètres

Poteaux	Section (mm)	Longueur (m)	Références
Poteau primo pin - Classe III	70 x 70	1,80	308172
		2,40	308174
Poteau pin raboté - Classe IV	90 x 90	1,80	433047
		2,40	432666

Rondins	Section (cm)	Longueur (m)	Références
Rondin pin 1/2 - Classe IV vert	ø 10	250	008575
Rondin pin - Classe IV vert	ø 8	200	008568
		250	008570
		300	021349
	ø 10	200	008571
		250	008572
		300	021353
		400	021354
	ø 12	250	008573
		300	021359
		400	308197
ø 14	300	487333	
	400	441188	
Rondin percé pin - Classe IV vert	ø 14	150	480754
Rondin percé pin - Classe IV vert		200	479123



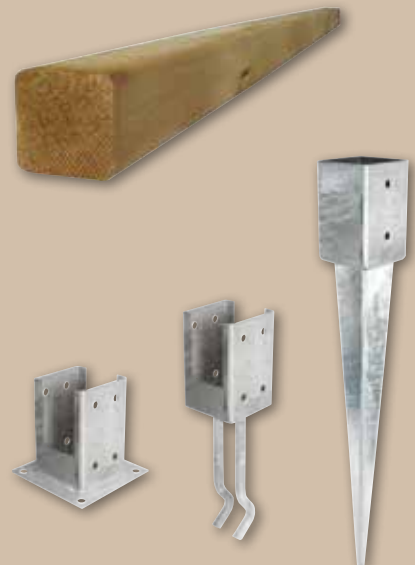
Poteau
Durabilité classe IV
Section 7 x 7 cm et 9 x 9 cm
Longueur de 2 à 4 mètres

Supports de poteaux

A fixer, à sceller dans du béton ou à enfoncer dans la terre, les supports en acier galvanisé se déclinent selon la section du poteau (7 x 7 cm ou 9 x 9 cm)

Accessoires de pose	Section (mm)	Long. (mm)	Références
Support poteau à fixer	90 x 90	150	008619
	70 x 70	150	008618
Support poteau à enfoncer	90 x 90	150	008617
	70 x 70	150	008616
Support poteau à sceller	90 x 90	150	496467
Equerres en I	2 x 32	37	022522

Existe également en acier galvanisé vert : nous consulter.



Traverses & charpente



Pin préservé en autoclave ou chêne, deux solutions esthétiques et résistantes face aux intempéries et très adaptée pour la réalisation de charpentes et structures extérieures, auvents, balcons, et structures de terrasses surélevées.



Traverses paysagères

A poser à plat, à l'horizontale, à la verticale ou en nez de marche et disponibles en **pin traité classe IV** en autoclave ou en **chêne naturellement durable**, les traverses paysagères permettent de **réaliser les bordures d'un jardin**, d'exploiter les dénivelés d'un terrain pour **créer un escalier**, de **délimiter des chemins**, et autres aménagements de parcs et jardins privés ou bassins et jardinières...

Les dimensions et le poids des traverses paysagères autorisent une pose sans fondation. Plus ou moins enterrées, elles permettent de réaliser différents niveaux entre allée et pelouse. Existe également dans d'autres dimensions sur demande.

	Section (mm)	Longueur (m)	Références
Traverse paysagère pin	100 x 200	2400	497080
Traverse paysagère chêne	150 x 260	2600	473888
Traverse paysagère chêne	100 x 200	2500	479708



Charpente

Le pin calibré est une **solution esthétique et résistante face aux intempéries** et très adaptée pour les réalisations des structures de terrasses surélevées.

Produits disponibles traitée classe IV : poteaux massifs, madriers, bastinges, solivettes et planches ainsi que chevrons.

Caractéristiques :

- Pin calibré 4 faces
- Arêtes abattues
- Traité autoclave classe IV
- Longueurs de 3 à 6 m
- Usage extérieur, résistant aux intempéries



↳ LES PLUS

- Bois calibré pour une finition soignée des chantiers
- Traité autoclave classe IV pour résister même à l'eau stagnante aux points critiques

Largeur → ↓ Épaisseur	222	197	172	147	122	115	97	72
147	-	-	-	408963	-	-	-	-
115	-	-	-	-	-	408964	-	-
97	-	-	-	-	-	-	408965	-
72	408956	408942	-	408941	408968	-	-	-
60	-	-	408947	-	-	-	-	-
47	-	-	-	408939	408953	-	428411	408950

Autres sections disponibles : nous consulter.





Pose & accessoires

04

Retrouvez à présent nos conseils techniques pour la préparation des sols divers pour la pose de votre terrasse.

Vous découvrirez également de nombreux détails à prendre en compte pour une préparation, puis une pose optimale de cette terrasse, sans oublier une sélection de produits professionnels pour faciliter la pose et assurer l'entretien et la pérennité de votre terrasse.

Conseils de pose

Produits de mise en œuvre

Conseils de pose

Terrasse en bois

Stockage et manipulation

Les lames de terrasse et les lambourdes doivent être conservées dans leur conditionnement d'origine (cerclées), empilés sur une surface sèche et plane, dans un endroit bien ventilé et non ensoleillé de manière à ne subir aucune déformation. Pour les essences sensibles, stockées dans une atmosphère sèche, appliquer en bouts de lames des produits permettant de limiter les phénomènes de fissurations ou gerces.

Il est important de manipuler les lames soigneusement. Prévoir de manipuler à 2 personnes les lames de grande longueur.

Conseils de pose

Avant tout, nous conseillons une pose sur **sol plat et stabilisé**, recouvert d'un géotextile et une pose traditionnelle par **vis inox** avec vissage apparent.

Nous déconseillons les lames à clipser pour les terrasses en bois : le bois est un matériau naturel avec des variations dimensionnelles suivant l'humidité, les lames à clipser peuvent rétrécir et sortir des clips de fixation.

■ Pour les lames à visser en bois exotiques

Lames de 140 mm de large soit 7,14 ml de lames par m² (hors jeu d'écartement et découpes).

Lambourdes conseillées :
lambourdes en Angelim ou Piquia, section 38 x 72 mm, essences de bois naturellement durable classe IV pour résister aux attaques d'insectes et de champignons, lambourdes rabotées (lisses) pour une pose plus soignée et éviter d'utiliser des cales.

Il faut prévoir environ 1,9 ml de lambourdes par m² de terrasse.

Entraxe de fixation de lames exotiques de 21 mm d'épaisseur sur les lambourdes, le DTU 51.4 autorise 66 cm, **nous conseillons 60 cm** ; il faudra diminuer l'entraxe de 10 cm en cas de passage important, de poids supporté par votre terrasse (jardinières par exemple) ou de pose à 45°.

En cas de pose sur plots (béton ou polymère), portée de la lambourde entre 2 appuis = 50 cm.

Vis conseillées : vis Torx autoforeuse en acier inoxydable A2, spécial terrasse bois dur et exotique, dimensions 5 x 50 mm, nécessite un pré-perçage préalable (diamètre 3,5 mm avec foret à étage SPAX), pour les bois les plus durs.

Au minimum, il faut 2 points de fixation sur la largeur de chaque lame au croisement avec les lambourdes, soit environ 27 vis par m² de terrasse posée.

Sur la largeur, au croisement avec les lambourdes, positionnez les vis entre 15 et 28 mm du bord de la lame. En bout de lame, positionnez les vis à 15 mm de l'extrémité.

Le bois exotique étant un bois très dur, les arêtes peuvent être tranchantes, ceci étant dû à la coupe lors de la pose. Nous vous conseillons de poncer toutes les arêtes vives des coupes ou des perçages avec un papier de verre, en respectant le sens du fil du bois.



■ Pour les lames à visser en pin sylvestre

Lames de 145 mm de large soit 6,90 ml de lames par m² (hors jeu d'écartement et découpes).

Lambourdes conseillées :
lambourdes en pin, section 50 x 75 mm sciées ou 47 x 72 mm calibrées, préservées classe IV en autoclave pour résister aux attaques d'insectes et de champignons. Préférez les lambourdes lisses pour une pose plus soignée et évitez d'utiliser des cales.

Il faut prévoir environ 1,9 ml de lambourdes par m² de terrasse.

Entraxe de fixation de lames pin de 27 mm d'épaisseur sur les lambourdes, le DTU 51.4 autorise 65 cm, **nous conseillons 60 cm** ; il faudra diminuer l'entraxe de 10 cm en cas de passage important, de poids supporté par votre terrasse (jardinières par exemple) ou de pose à 45°.

En cas de pose sur plots (béton ou polymère), portée de la lambourde entre 2 appuis = 50 cm.

Vis conseillées : vis en acier inoxydable A2 autoforeuse pour bois tendres, dimensions 4,5 x 60 mm. Ne nécessite pas de pré-perçage et de fraisage préalable.

Au minimum, il faut 2 points de fixation sur la largeur de chaque lame au croisement avec les lambourdes, soit environ 26 vis par m² de terrasse posée.

Sur la largeur, au croisement avec les lambourdes, positionnez les vis entre 18 et 29 mm du bord de la lame. En bout de lame, positionnez les vis à 20 mm de l'extrémité.

Pour les bois résineux : un excédent de résine peut apparaître en surface des lames, le supprimer avec de l'essence de térébenthine.

Résumé des conseils de pose par essence de bois :

Essences de bois	Section des lames	Nbre de ml de lames au m ²	Entraxe des lambourdes*	Nbre de ml de lambourdes au m ²	Nbre indicatifs de vis au m ²	Pré-perçage
Bois Exotique	21 x 140 mm	7,14	60 cm	1,90 ml	27	Oui
Pin Sylvestre	27 x 145 mm	6,90	60 cm	1,90 ml	26	Non
Chêne	21 x 120 mm	8,33	50 cm	2,25 ml	38	Oui
Acacia	21 x 120 mm	8,33	50 cm	2,25 ml	38	Oui
Frêne THT	21 x 140 mm	7,14	50 cm	2,25 ml	32	Oui
Frêne THT	21 x 165 mm	6,06	50 cm	2,25 ml	41	Oui
Frêne THT	21 x 180 mm	5,56	50 cm	2,25 ml	38	Oui

Règle de fixation

Essences de bois des lambourdes : choisissez des lambourdes dans la même catégorie de bois que les lames : des lambourdes en exotique pour des lames en exotique, en résineux pour des lames en pin...

Humidité des lames : l'humidité des lames de terrasse lors de la mise en œuvre doit être d'environ 18%. Le but est de poser des bois à une humidité voisine de l'humidité d'équilibre du site pour éviter des déformations.

Jeu d'écartement : le bois subit des phénomènes de retrait et de gonflement avec la variation du taux d'humidité entre l'été et l'hiver.

Continuité en bout de lames : en bout de lames, les lames peuvent être jointes sur la même lambourde si la section le permet.

Pour les bois durs exotiques ou feuillus, positionnez les vis à 15 mm de l'extrémité de la lame.

Pour les bois résineux ou thermo-traités, positionnez les vis à 20 mm de l'extrémité de la lame.

Conditions : utiliser des lambourdes exotiques naturellement durables classe IV de section 38 x 72 mm ou des lambourdes pin préservées classe IV de section 50 x 75 mm.



Lambourdes exotique rabotées

Des espaces sont à prévoir :

Entre 2 lames sur la largeur	Entre la terrasse et un mur	Entre 2 lames en bout	Entre 2 lambourdes
5 mm	10 mm	5 mm	6 mm



Pose sur lambourde et profil de finition. Lame pré-perçée.



Utilisation de cale pour conserver l'écartement régulier des lames.



Vissage des lames par le dessus.



Alignement au cordeau des trous de fixation.

Entretien

Si vous souhaitez que votre terrasse en bois conserve sa couleur d'origine, avant la pose, sur les lames neuves, nettoyées et séchées :

Utilisez un saturateur sur la face exposée et les côtés des lames au moment de la pose ou la solution économique : mélange 1/3 huile de lin et 2/3 essence de térébenthine. Appliquez jusqu'à saturation sur la face exposée.

Au fil du temps, le bois prend naturellement en extérieur une teinte argentée. Vous pouvez atténuer ce processus en nettoyant régulièrement à l'eau votre

terrasse (attention à adapter la pression pour ne pas relever les fibres du bois).

Protégez votre terrasse en appliquant un dégriseur puis un saturateur .



Nettoyant dégriseur



Saturateur

***Entraxe des lambourdes :** diminuer l'entraxe de 10 cm en cas de passage important, de poids supporté par votre terrasse (jardinières par exemple) ou de pose à 45°. Au minimum, il faut 2 points de fixation sur la largeur de chaque lame au croisement avec les lambourdes, prévoir 3 points de fixation pour les lames larges en frêne.

Conseils de pose

Terrasse en bois composite

34

Stockage et manipulation

Les lames et accessoires en bois composites doivent être conservés dans leur conditionnement d'origine, empilés sur une surface sèche et plane, dans un endroit bien ventilé et non ensoleillé de manière à ne subir aucune déformation.

Le bois composite est plus cassant et plus lourd que le bois.

Il est important de manipuler les lames soigneusement.

Conseils de pose

Avant tout, nous conseillons une pose sur sol stabilisé, recouvert d'un géotextile et une fixation par clips.

■ Pour les lames à clipser en bois composite

Lambourdes conseillées :

lambourdes en pin, section 50 x 75 mm sciée ou 47 x 72 mm calibrée, préservée classe IV en autoclave pour résister aux attaques d'insectes et de champignons. Préférez les lambourdes lisses pour une pose plus soignée et éviter d'utiliser des cales.

Les lambourdes en bois composite ne sont pas conseillées car elles ne sont pas structurelles, ne pas les utiliser en cas de pose sur plots ou de surélévation.

Il faut prévoir environ 2,80 ml de lambourdes par m² de terrasse.

Entraxe de fixation de lames en bois composite sur les lambourdes = 40 cm il faudra diminuer l'entraxe de 10 cm en cas de passage important, de poids supporté par votre terrasse (jardinières par exemple) ou de pose à 45°.

En cas de pose sur plots (béton ou polymère), portée de la lambourde pin entre 2 appuis = 50 cm.

Fixation par clips : un clip permet de maintenir 2 lames en même temps au croisement avec la lambourde, il faut prévoir 20 clips par m² de terrasse posée. Le clip s'encastre dans la rainure latérale de la lame en bois composite et sous la lame de façon à bien la bloquer. Ensuite seulement, le clip est vissé sur la lambourde. Vérifiez que les lames sont bien en contact avec les lambourdes.

■ Pour les lames à visser en bois composite

Il est possible de fixer par vissage les lames Silverwood Composit' Pro et les lames Silvadec Forexia.

Lambourdes conseillées :

lambourdes en pin, section 50 x 75 mm sciée ou 47 x 72 mm calibrée, préservées classe IV en autoclave. Il faut prévoir environ 2,80 ml de lambourdes par m² de terrasse.

Entraxe de fixation de lames en bois composite sur les lambourdes = 40 cm.

Vis conseillées : vis en acier inoxydable de SPAX pour bois composites, dimensions 5 x 50 mm. Nécessite un pré-perçage préalable. Au minimum, il faut 2 points de fixation sur la largeur de chaque lame, soit environ 40 vis par m² de terrasse posée.

Sur la largeur, au croisement avec les lambourdes, positionnez les vis entre 20 et 35 mm du bord de la lame. En bout de lame, positionnez les vis à 35 mm de l'extrémité.

Résumé des conseils de pose par type de lame :

Lames de terrasse en bois composite	Section des lames	Nbre de ml de lames au m ²	Entraxe des lambourdes	Nbre de ml de lambourdes au m ²	Nbre indicatifs de clips au m ²
Silverwood Composit'	30 x 145 mm	6,90	40 cm	2,8 ml	20
Silverwood Composit' Pro	22 x 140 mm	7,14	40 cm	2,8 ml	20
Silvadec Forexia	23 x 138 mm	7,25	40 cm	2,8 ml	20

Réserve de dilatation

Le bois composite subit des phénomènes de retrait et de gonflement avec la variation du taux d'humidité et de la température entre l'été et l'hiver.



Clips inox

Des espaces sont à prévoir :

Lames de terrasse en bois composite	Entre 2 lames sur la largeur	Entre la terrasse et un mur	Entre 2 lames en bout	Entre 2 lambourdes composites	Entre 2 lambourdes pin
Silverwood Composit'	6 mm	15 mm	8 mm	15 mm	6 mm
Silverwood Composit' Pro	6 mm	15 mm	6 mm	15 mm	6 mm
Silvadec Forexia	5 mm	15 mm	8 mm	10 mm	6 mm



Lames alvéolaires en bois composite

Entretien

La couleur des lames de terrasse en bois composite est générée par un pigment minéral. Dans les premières semaines d'exposition en extérieure, l'action de l'humidité et des UV sur la lignine de la farine de bois entraîne un palissement homogène du support. Cette réaction est naturelle et provisoire.

Rapidement, le matériau se patine dans sa couleur, les différences s'estompent rapidement.

Un faible entretien permet de maintenir une terrasse en bois composite en bon état général. Nous recommandons de la laver à l'eau avec un balai brosse (toujours agir dans le sens longitudinal des lames) une fois par an (idéalement au printemps) et de nettoyer également les espaces entre les lames afin de conserver une bonne évacuation de l'eau.

Astuce de conversion

Convertir des mètres linéaires en mètres carrés :

Recherché → ↓ Connu	Surface en m ²	Quantité de lames en ml
Surface en m ²		$\frac{\text{Surface (m}^2\text{)}}{\text{Largeur (m)}}$
Quantité de lames en ml	Quantité de lames en ml x largeur (m)	

Exemple, une terrasse de 20 m² en lames de 145 mm de large représente $20 / (0,145 \text{ m}) = 138 \text{ ml}$ de lames.

Convertir un prix au mètre carré en prix au mètre linéaire :

Recherché → ↓ Connu	Prix au m ²	Prix au ml
Prix au m ²		Prix au m ² x largeur (m)
Prix au ml	$\frac{\text{Prix au ml}}{\text{Largeur (m)}}$	

Exemple, une lame en 145 mm de large qui vaut 20 € du m² vaut également $20 \times (0,145 \text{ m}) = 2,90 \text{ € / ml}$

Usinage

- Travaillez vos lames dans un endroit ventilé et portez les équipements de protection nécessaire : gants, lunettes, masque anti-poussière...
- Pour la découpe, utilisez de préférence une lame neuve et prévoyez un changement de la lame pour conserver une qualité de coupe optimale.
- Prévoir 5 à 10% de lames et lambourdes supplémentaires pour les découpes, suivant la géométrie de la terrasse.

L'esthétique

- Ne pas aligner tous les aboutages de lames sur une même ligne
- Préparez les emplacements des vis en les alignant avec un cordeau puis vissez. Pour plus de facilité, vous pouvez commencer par fixer les extrémités.
- Pour les bois avec des nuances de couleur entre les lames, procédez avant la pose à un mélange des lames pour obtenir un aspect harmonisé.
- Une surface de 4 x 5 m vous permettra de profiter confortablement d'un salon de jardin et d'y prendre vos repas sans vous sentir contraints.

Réglementation

- Avant de concevoir votre projet de terrasse, il est préférable de vous renseigner auprès de votre mairie sur la réglementation concernant l'aménagement d'une terrasse. D'autres exigences complémentaires peuvent être formulées par un règlement de lotissement ou de copropriété.
- Pour les terrasses sur étanchéité, prévoir des trappes afin de pouvoir accéder et nettoyer l'étanchéité.
- Se conformer aux règles de pose de terrasse du FCBA, de l'Association Terrasse Bois et du CSTB avec le DTU 51.4 pour les terrasses en bois et les prescriptions des fournisseurs pour les terrasses en bois composites ou dalles.
- Ces prescriptions sont destinées aux professionnels pour la réalisation de terrasses privatives ou d'aménagements urbains, elles sont à valider avec les bureaux de contrôles dans le cadre d'ouvrages publics.

↳ EXPLICATION SUR LA DURABILITÉ DES BOIS

- Pour être utilisé en extérieur, un bois doit être au minimum de classe III. Cette durabilité naturelle ou conférée est suffisante pour les écrans (installés verticalement) et les terrasses abritées.
- Sur une terrasse, il y a un risque de stagnation d'eau, il est conseillé pour les lambourdes et les lames de choisir des bois de durabilité classe IV.
- Les essences de bois comme l'ipé et le maçaranduba pour les lames et l'angelim ou le piquia pour les lambourdes sont naturellement durable classe IV et sont idéales pour réaliser des terrasses en bois.
- Le pin n'est pas une essence naturellement durable, on lui a donc conféré une durabilité de classe IV en procédant à une préservation en autoclave à base de cuivre organique qui vient remplir les cellules du bois. Le cuivre donne une couleur verte au bois.

Produits de mise en œuvre

Outillage & traitement

Fixer, couper, traiter vos lames de terrasse, nos enseignes Réseau Pro et Panofrance vous proposent une gamme de produits de mise en œuvre, adaptée aux spécificités de vos chantiers. Tous ces produits ont été sélectionnés



Perceuse visseuse sans fil 14,4 V XR Li-ion DEWALT

Compacte et ergonomique, permet de travailler dans les endroits confinés. 2 vitesses, transmission tout métal pour une efficacité et une durabilité accrue. 14,4 V 1,5 Ah, technologie Li-ion, couple maxi 32 Nm, 15 positions. Livrée en coffret avec 2 batteries - réf. 7G4389



Visseuse a choc GDR 14,4V-Li Professional BOSCH

Idéale pour la fixation des lames de terrasse, grâce à son couple de serrage : 150 Nm. Batterie 3,0 Ah lithium ion premium Boch pour plus de longévité. Indicateur de charge. Livrée en coffret avec chargeur et 2 batteries - réf. 7G3999



Scie radiale LS0714FL MAKITA

Capacité de coupe importante pour un format compact grâce à un guidage télescopique double, précision augmentée avec le guidage laser et lampe d'éclairage. 1010 Watts, 6000 tr/min, diamètre de la lame 190 mm, hauteur de coupe maximale 60 mm, largeur de coupe maximale 300 mm - réf. 7F4801



Scie universelle 500 mm CENTER

Pour effectuer un grand nombre de coupes. Manche bi-matière pour plus de confort - réf. 7F9042



Scie égoïne coupe fine 500 mm Jetcut STANLEY

Traitement de denture Hard Point 2x avec voyage alterné pour : Longévité accrue et meilleure pénétration - Denture fine 11 dents/pouce = coupe en travers. Lame en acier de qualité suédoise de 0,85 mm d'épaisseur - réf. 7D3969



Saturateur CECIL

Saturateur à base d'huile naturelle : excellente imprégnation. Nourrit et isole les bois exotiques et bois durs en profondeur : protège de la poussière, de l'humidité et du grisaillement.

- Naturel 1 litre - réf. 7D1143
- Naturel 5 litres - réf. 7D1144
- Teck 1 litre - réf. 7G2017
- Teck 5 litres - réf. 7G2018



Saturateur BLANCHON

Imprégnation et protection des terrasses, barrières, caillebotis, portails, mobilier de jardin. Pour tous bois, recommandé sur bois autoclavés.

- Incolore 1 litre - réf. 7B9413
- Incolore 5 litres - réf. 7B8679
- Vert autoclave 1 litre - réf. 7D9426
- Ipé 1 litre - réf. 7C9650
- Ipé 5 litres - réf. 7C9651



Saturateur environnement BLANCHON

Imprégnation et protection des terrasses bois, caillebotis et planchers extérieurs. Pour tous bois : résineux exotiques ou de pays.

- Incolore 5 litres - réf. 7G3348
- Chêne 5 litres - réf. 7F9962
- Bois clair 5 litres - réf. 7F9963
- Bois exotique 5 litres - réf. 7F9964

avec le plus grand soin, auprès de fournisseurs reconnus, pour allier performance et qualité. Retrouvez la gamme complète dans notre catalogue outillage.



Scie circulaire D23700 DEWALT

Moteur puissant et durable délivrant une puissance excellente même aux profondeurs de coupes maximales. 1750 Watts, 4700 tr/min diamètre de la lame 235 mm. Profondeur maximale de coupe 86 mm. Livrée avec une lame carbure 24 dents, un guide parallèle. réf. 7F2279



Scie circulaire GKS85 BOSCH

Performance à toute épreuve grâce à son moteur de 2200 W. Diamètre de la lame 235 mm. Profondeur maximale de coupe 85 mm. Livrée en coffret L-Boxx, avec une lame et un adaptateur d'extraction de poussières - réf. 7G3975

Outillage électroportatif

Sélection ↙



Gants KENWO

Gants adaptés aux montages et aux travaux à l'extérieur EN 420, EN 388.

- Taille 11 - réf. 7G3310
- Taille 10 - réf. 7G3634



Lunettes de protection EYE PRO

Lunettes en polycarbonate, avec trous de ventilation et élastique - réf. 7G3285



Hydrofuge CECIL

Saturateur spécial bois résineux et/ou auto-clavés : sature et protège les bois. Forte imprégnation : nourrit et garnit les bois. Régule l'hygrométrie des bois neufs : évite le fendillement. Fongicide de surface et anti-UV.

- Incolore 1 litre - réf. 7D1146
- Incolore 5 litres - réf. 7D1149
- Chêne clair 1 litre - réf. 7D1147
- Chêne clair 5 litres - réf. 7D1150
- Bois autoclavé 1 litre - réf. 7D1148
- Bois autoclavé 5 litres - réf. 7D1151



Nettoyant dégriseur Axnet CECIL

Nettoie, dégrise et ravive les bois tachés et noircis par le soleil et les intempéries sans décolorer.

- Bidon de 1 litre - réf. 7D1142
- Bidon de 5 litres - réf. 7D1141



Dégriseur BLANCHON

Eclaircit et ravive les bois grisâillés. Application facile et rapide : liquide gélifié, une couche suffit.

- Bidon de 1 litre - réf. 779992
- Bidon de 2,5 litres - réf. 7B9408
- Bidon de 5 litres - réf. 7F1609

Produits de mise en œuvre

Accessoires

Indispensables pour la fixation des terrasses et leur mise à niveau, nos agences vous proposent une gamme de vis et de cales spécial terrasse bois.

HAPPAX **METSÄPRO** **SPAX®**

38



Vis SPAX spéciale terrasse

Vis Torx autoforeuse inox A2 spécial terrasse bois dur et exotique, nécessite un pré-perçage préalable (diam. 3,5 avec foret à étage SPAX), pour les bois les plus durs.

- 5 x 50 - Boîte de 200 pièces - réf. 7D9218
- 5 x 50 - Boîte de 500 pièces - réf. 7F3617
- 5 x 60 - Boîte de 100 pièces - réf. 7D9219



Vis SPAX inox bois résineux

Vis inox A2 autoforeuse pour bois tendres. Ne nécessite pas de pré perçage et de fraisage préalable.

- 4,5 x 60 - Boîte de 100 pièces - réf. 7C5093
- 4,5 x 60 - Boîte de 200 pièces - réf. 7D9218

Cales crantées

Les cales plastiques crantées permettent une mise à niveau et un réglage rapide, grâce à leur forme en biseau, elle peuvent s'emboîter les unes sur les autres.



Assortiment cales crantée

Assortiment de cales réglables crantées 70 vertes, 60 orange, 75 marron, 40 jaunes. Permet de corriger des hauteurs de 12 à 40 mm - réf. 7G4397

Cales crantées vertes

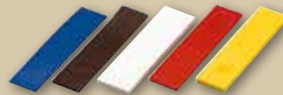
30 cales - réf. 7G4398

Cales crantées orange

30 cales - réf. 7G4399

Cales plates

Les cales plastique plates permettent la mise à niveau rapide grâce leur forme et leurs différentes épaisseurs. Permet de corriger des épaisseur de 1 à 5 mm.



Assortiment cales plates

Box de 500 pièces en 1, 2, 3 4 et 5 mm - réf. 7G4395

Cales plates

5 x 10 Cales en 1, 2, 3, 4 et 5 mm réf. 7G4403

Cales fourchettes

Les cales fourchette sont munies d'un ergo facilitant l'emboîtement lors de la mise en oeuvre. Permettent de corriger jusqu'à 25 mm d'épaisseur.



Assortiment cales fourchettes

Permet de corriger des épaisseur jusqu'à 25 mm. Box de 500 pièces en 1, 2, 3, 4 et 5 mm - réf. 7G4396

Cales fourchettes

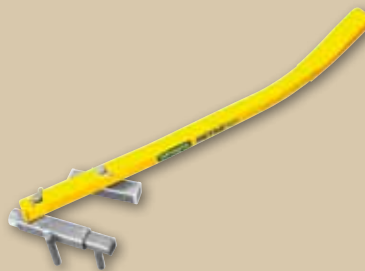
Box de 500 pièces en 1, 2, 3, 4 et 5 mm - réf. 7G4402



Bande étanche bitumineuse

Bande d'étanchéité bitumineuse à fixer sur le dessus des lambourdes. Empêche les écoulements et la stagnation de l'eau sur les lambourdes. Pérennise la structure.

- 7 cm x 20 m - réf. 7G3330
- 10 cm x 20 m - réf. 7G3331



Pince caillebotis METSÄPRO

Idéale pour dégauchir les lames de plancher bois lors de la pose des caillebotis ou les lames de bardage bois. Ses mâchoires et sa cale interchangeable permettent d'adapter l'outil au sens du montage du plancher. Réglage micrométrique par vis - réf. 7G2906



Cale à caillebotis METSÄPRO

Pour régler l'espace entre les lames bois (dilatation). Utiliser 2 cales de part et d'autre de la lambourde à visser. 2 épaisseurs par cale 5 mm ou 7 mm - réf. 7G2907

Retrouvez nos coordonnées et nos plans d'accès sur le site www.reseau.pro.fr

- 01** PONT DE VAUX
Tél. 03 85 51 46 60
- 02** LAON
Tél. 03 23 79 25 76
VIC-SUR-AISNE
Tél. 03 23 55 50 54
VILLENEUVE ST GERMAIN
Tél. 03 23 75 69 00
- 08** CHARLEVILLE-MÉZIÈRES
Tél. 03 24 53 81 44
RETHEL
Tél. 03 24 38 45 84
- 09** PAMIERIS
Tél. 05 61 67 36 11
- 11** CARCASSONNE
Tél. 04 68 25 67 71
CASTELNAUDARY
Tél. 04 68 60 58 80
- 13** MARSEILLE
Tél. 04 91 47 18 47
MARSEILLE -
LES ARNAVAUX
Tél. 04 91 92 06 06
- 14** BAYEUX
Tél. 02 31 51 27 27
CAEN - BRETEVILLE / ODON
Tél. 02 31 29 26 60
HONFLEUR
Tél. 02 31 81 65 65
- 16** ANGOULÊME - SOYAUX
Tél. 05 45 95 06 21
CHABANAIS
Tél. 05 45 89 30 18
CHALAIS
Tél. 05 45 98 04 21
CHAMPAGNE-MOUTON
Tél. 05 45 30 37 30
COGNAC
Tél. 05 45 36 55 55
MONTBRON
Tél. 05 45 23 94 40
SAINT-PROJET
Tél. 05 45 62 24 98
- 17** ARS-EN-RÉ
Tél. 05 46 29 28 91
BOIS-PLAGE-EN-RÉ
Tél. 05 46 09 21 81
DOMPIERRE SUR MER
Tél. 05 46 35 24 84
MARANS
Tél. 05 46 01 10 21
SAINT PIERRE D'OLÉRON
Tél. 05 46 47 00 85
LE CHÂTEAU D'OLÉRON
Tél. 05 46 47 40 03
- 19** MALEMORT
Tél. 05 55 74 24 75
- 22** DINAN - TADEN
Tél. 02 96 85 16 54
LANNION
Tél. 02 96 46 47 09
LOUDÉAC
Tél. 02 96 66 13 13
ST-BRIEUC - LANGUEUX
Tél. 02 96 52 42 70
- 24** EYMET
Tél. 05 53 74 41 60
RIBÉRAIC
Tél. 05 53 92 40 60
- 26** CONDORCET
Tél. 04 75 27 73 78
- 27** FLEURY-SUR-ANDELLE
Tél. 02 32 49 00 64
GISORS
Tél. 02 32 27 66 66
- 28** CHARTRES -
BARJOUVILLE
Tél. 02 37 88 20 20
DREUX - BÂTES
Tél. 02 37 38 02 02
DREUX - BEAUFORT
Tél. 02 37 64 89 00
NOGENT-LE-ROTROU
Tél. 02 37 52 02 93
- 29** BREST - GUIPAVAS
Tél. 02 98 32 04 00
CONCARNEAU
Tél. 02 98 50 51 52
MORLAIX
Tél. 02 98 88 40 42
PONT-L'ABBÉ
Tél. 02 98 87 07 78
PONT-L'ABBÉ - MATÉRIAUX
Tél. 02 98 66 08 10
QUIMPER - PLUGUFFAN
Tél. 02 98 82 76 76
QUIMPERLÉ
Tél. 02 98 96 00 73
- 31** COLOMIERS
Tél. 05 61 78 56 57
NOÉ
Tél. 05 61 87 07 07
SAINT-ALBAN - AUCAMVILLE
Tél. 05 61 70 26 26
- 32** NOGARO
Tél. 05 62 09 00 76
- 33** ANDERNOS
Tél. 05 56 82 57 57
BEAUTIRAN
Tél. 05 56 67 01 60
BLAYE
Tél. 05 57 42 34 11
BORDEAUX
Tél. 05 56 69 23 23
CAVIGNAC
Tél. 05 57 68 67 23
FLOIRAC
Tél. 05 56 38 50 05
LA TESTE
Tél. 05 57 52 53 00
LIBOURNE
Tél. 05 57 25 22 55
MÉRIGNAC
Tél. 05 56 34 09 24
SAINT MAIXANT
Tél. 05 56 63 03 86
SAINT-VIVIEN DU MÉDOC
Tél. 05 56 09 52 24
- 34** JUVIGNAC
Tél. 04 67 40 71 11
- 35** COMBOURG
Tél. 02 99 73 55 20
DINARD
Tél. 02 99 16 36 36
DINARD - LA RICHARDAIS
Tél. 02 99 16 32 40
LA CHAPPELLE-BOUÉXIC
Tél. 02 99 92 02 86
MONTAUBAN DE BRETAGNE
Tél. 02 99 06 49 49
PACÉ
Tél. 02 99 29 51 51
REDON
Tél. 02 99 71 66 66
SAINT-MALO
Tél. 02 99 21 16 16
VITRÉ
Tél. 02 99 75 07 07
- 37** CHINON
Tél. 02 47 93 32 22
LOCHES
Tél. 02 47 59 00 94
TOURS - ST PIERRE
DES CORPS
Tél. 02 47 32 28 20
- 38** CLAIIX
Tél. 04 76 99 70 59
SAINT LAURENT DU PONT
Tél. 04 76 55 20 23
SAINT-MARTIN-D'HÈRES
Tél. 04 76 25 32 48
SAINT-SAUVEUR
Tél. 04 76 38 09 30
VINAY
Tél. 04 76 36 67 80
VOIRON
Tél. 04 76 05 62 44
VOUREY
Tél. 04 76 07 45 10
- 40** AIRE-SUR-ADOUR
Tél. 05 58 71 61 31
GRENADE SUR ADOUR
Tél. 05 58 03 70 40
HAGETMAU
Tél. 05 58 79 32 01
LABOUHEYRE
Tél. 05 58 07 02 05
MONT-DE-MARSAN
Tél. 05 58 05 81 05
SAINT-PAUL-LÈS-DAX
Tél. 05 58 91 61 35
SAINT-VINCENT-
DE TYROSSE
Tél. 05 58 77 04 48
TARTAS
Tél. 05 58 73 30 94
- 43** ST GERMAIN LAPRADE
Tél. 04 71 04 95 09
- 44** BOUGUENAIS
Tél. 02 51 11 20 00
CHÂTEAUBRIANT
Tél. 02 40 81 12 38
CLISSON
Tél. 02 40 54 00 00
GUÉRANDE
Tél. 02 40 42 90 90
MISSILLAC
Tél. 02 40 88 30 01
NORT-SUR-ERDRE
Tél. 02 40 29 58 11
PORNIC
Tél. 02 40 82 00 23
VALLET
Tél. 02 40 36 42 33
- 45** BRIARE
Tél. 02 38 31 14 26
CHÂTILLON-COLIGNY
Tél. 02 38 96 01 42
ORLÉANS - ST JEAN
DE LA RUEILLE
Tél. 02 38 88 42 12
- 46** FIGEAC
Tél. 05 65 34 36 13
GOURDON
Tél. 05 65 41 19 76
SAINT-CÉRÉ -
ST LAURENT DES TOURS
Tél. 05 65 38 07 96
- 47** FUMEL
Tél. 05 53 71 11 35
MARMANDE
Tél. 05 53 64 25 69
- 49** ANGERS - BEAUCOUZÉ
Tél. 02 41 72 07 10
BRISSAC-QUINCÉ
Tél. 02 41 74 13 10
- CHALONNES-SUR LOIRE
Tél. 02 41 78 07 55
CHOLET - NUAILLÉ
Tél. 02 41 62 37 50
DOUÉ-LA-FONTAINE
Tél. 02 41 59 10 62
SAUMUR - ST LAMBERT
DES LEVÉES
Tél. 02 41 51 09 36
VIHIERS
Tél. 02 41 75 63 10
- 50** AVRANCHES -
ST MARTIN DES CHAMPS
Tél. 02 33 68 35 35
GRANVILLE
Tél. 02 33 91 21 61
LA HAYE DU PUIITS
Tél. 02 33 46 02 11
STE MARIE DES CHAMPS
Tél. 02 35 95 72 72
SAINT-LÔ
Tél. 02 33 57 41 31
- 51** CHÂLONS - FAGNIÈRES
Tél. 03 26 65 17 39
REIMS - ST BRICE
COURCELLES
Tél. 03 26 09 33 45
SAINT-MEMMIE
Tél. 03 26 65 17 76
SÉZANNE
Tél. 03 26 80 64 04
VITRY LE FRANÇOIS
Tél. 03 26 74 41 14
- 52** CHÂTEAUVILLAIN
Tél. 03 25 32 94 27
CHAUMONT
Tél. 03 25 03 62 33
FAYL-BILLOT
Tél. 03 25 88 87 88
FRONVILLE
Tél. 03 25 94 01 18
NOGENT EN BASSIGNY
Tél. 03 25 31 84 97
SAINT DIZIER
Tél. 03 25 05 42 19
WASSY
Tél. 03 25 94 44 44
- 53** BONCHAMP-LÈS-LAVAL
Tél. 02 43 59 18 59
CHÂTEAU-GONTIER
Tél. 02 43 70 47 00
ERNÉE
Tél. 02 43 05 11 56
EVRON
Tél. 02 43 01 20 31
- 56** AURAY
Tél. 02 97 24 19 60
LORIENT
Tél. 02 97 83 01 35
PLOËRMEL
Tél. 02 97 74 05 55
PONTIVY
Tél. 02 97 25 11 69
SARZEAU
Tél. 02 97 41 75 35
- 59** DOUAI
Tél. 03 27 88 72 60
HOYVILLE
Tél. 03 28 68 75 00
LE QUESNOY
Tél. 03 27 20 38 58
- 60** COMPIÈGNE
Tél. 03 44 83 30 04
CRÉPY-EN-VALOIS
Tél. 03 44 87 88 44
- 61** ALENÇON - MATÉRIAUX
Tél. 02 33 80 36 00
ALENÇON - VALFRAMBERT
Tél. 02 33 81 11 50
LA FERTÉ-MACÉ
Tél. 02 33 30 62 85
- 62** ANNEZIN
Tél. 03 21 57 00 47
CALAIS
Tél. 03 21 96 70 94
CALONNE-RICOUART
Tél. 03 21 52 55 71
COURRIÈRES
Tél. 03 21 75 24 64
DESVRES
Tél. 03 21 91 68 02
FLEURBAIX
Tél. 03 21 65 64 52
LONGUENESSE
Tél. 03 21 38 18 00
SAINT-LÉONARD
Tél. 003 21 99 54 99
64 BIARRITZ
Tél. 05 59 41 72 00
LEMBEYE
Tél. 05 59 68 10 55
PAU - JURANÇON
Tél. 05 59 98 11 11
- 65** ARREAU
Tél. 05 62 98 60 01
LANNEMEZAN
Tél. 05 62 98 01 50
MAUBOURGUET
Tél. 05 62 96 30 35
SOULOM
Tél. 05 62 92 22 22
TARBES - ODOS
Tél. 05 62 32 62 32
- 66** PERPIGNAN
Tél. 04 68 56 66 33
- 69** L'ARBRESLE
Tél. 04 74 01 07 77
SÉRÉZIN DU RHÔNE
Tél. 04 78 02 30 80
TARARE
Tél. 04 74 05 39 30
- 72** ARNAGE
Tél. 02 43 40 75 00
LA FERTÉ-BERNARD
Tél. 02 43 93 01 37
LA FLÈCHE
Tél. 02 43 45 01 16
LOUÉ
Tél. 02 43 88 28 48
SABLÉ-SUR-SARTHE
Tél. 02 43 95 07 77
SAINT-MARS-LA BRIÈRE
Tél. 02 43 89 70 19
SILLÉ-LE-GUILLAUME
Tél. 02 43 20 10 30
- 73** AIME
Tél. 04 79 09 72 49
ARBIN
Tél. 04 79 84 40 90
UGINE
Tél. 04 79 37 30 77
- 74** MEYTHET
Tél. 04 50 67 63 20
REIGNIER
Tél. 04 50 43 40 23
- 76** BOSCO-ROGER-SUR BUCHY
Tél. 02 35 34 40 64
DARNÉTAL
Tél. 02 35 08 33 33
FÉCAMP
Tél. 02 35 10 11 12
PONTS-ET-MARAIS
Tél. 02 27 28 03 80
SAINT-JACQUES-
SUR-DARNÉTAL
Tél. 02 35 23 41 77
YVETOT - MATÉRIAUX
Tél. 02 35 95 37 24
- 77** CLAYE-SOUILLY
Tél. 01 60 26 71 40
NEMOURS
Tél. 01 64 78 59 29
OZOIR-LA-FERRIÈRE
Tél. 01 60 18 54 54
VULAINES-SUR-SEINE
Tél. 01 64 69 52 60
- 78** MANTES
Tél. 01 30 63 00 00
- 79** NIORT
Tél. 05 49 77 44 80
PARTHENAY
Tél. 05 49 64 32 88
ST MAIXENT L'ECOLE
Tél. 05 49 75 36 10
THOUARS
Tél. 05 49 68 09 33
- 80** ABBEVILLE
Tél. 03 22 20 79 79
PÉRONNE
Tél. 03 22 83 15 35
SOURDON
Tél. 03 22 41 10 55
- 81** ALBI - LESCURE
D'ALBIGEOIS
Tél. 05 63 43 70 00
CASTRES - SAIX
Tél. 05 63 74 77 43
- 82** MOISSAC
Tél. 05 63 04 01 52
- 84** BOLLÈNE
Tél. 04 90 30 17 13
CARPENTRAS
Tél. 04 90 63 27 73
- 85** BEAUVOIR SUR MER
Tél. 02 51 68 70 35
FONTENAY-LE-COMTE
Tél. 02 51 69 50 22
LA ROCHE-SUR-YON
Tél. 02 51 40 12 22
NOIRMOUTIER
Tél. 02 51 39 05 89
SAINT-JEAN-DE-MONTS
Tél. 02 51 59 39 12
- 86** CIVRAY
Tél. 05 49 87 03 11
- 87** LIMOGES
Tél. 05 55 30 90 90
SAINT-JUNIEN
Tél. 05 55 02 64 58
SAINT-YREIX LA PERCHE
Tél. 05 55 75 10 90
- 88** NEUFCHÂTEAU
Tél. 03 29 94 04 58
- 89** MIGENNES
Tél. 03 86 80 43 88
SAINT-FARGEAU
Tél. 03 86 74 07 56
- 91** ETAMPES
Tél. 01 64 94 46 90
LINAS
Tél. 01 64 53 39 90
- 93** BAGNOLET
Tél. 01 49 72 99 99
PAVILLON-SOUS-BOIS
Tél. 01 48 48 23 87
- 94** BONNEUIL-SUR-MARNE
Tél. 01 45 13 53 70
LIMEIL BRÉVANNES
Tél. 01 45 99 51 01

**RETROUVEZ SUR CE SITE,
DES DIZAINES DE CONSEILS,
DES CENTAINES D'OFFRES,
DES MILLIERS DE PRODUITS
ET NOS CATALOGUES EN LIGNE.**

www.reseaupro.fr



Votre agence