



## Terrasses & Pare-vues

### Liste de prix 2025

#### Notre gamme pour l'extérieur

Lames de terrasse  
Pare-vues  
Protections antibruit  
Clôtures  
Accessoires



# La maison Balteschwiler SA

La société Balteschwiler SA est **votre partenaire** en Suisse pour **des solutions en bois astucieuses & fiables**. Le portefeuille d'offres comprend les services et les domaines de produits suivants :

- **Usinage CNC de panneaux en bois massif de grand format ainsi que fabrication d'éléments et de modules**
- **Produits de construction**
- **Systèmes de façades**
- **Produits d'aménagement intérieur**
- **Systèmes de terrasses**

Grâce à son infrastructure performante pour l'usinage de panneaux en bois massif, le rabotage et le traitement de surface, ainsi que pour le commerce et la logistique, Balteschwiler SA peut vous proposer à tout moment des **systèmes de produits innovants** et des **prestations de service variées, fiables et flexibles**.

## L'histoire de Balteschwiler SA

Fondée en 1791 par Blasius Balteschwiler, l'entreprise est passée par toutes les étapes de la scierie locale à la société de production et de commerce agissant à l'international. Le fondateur de l'entreprise, qui s'est illustré en tant que constructeur de ponts, entre autres à Stein-Säckingen avec le plus long pont en bois couvert d'Europe, serait émerveillé s'il pouvait voir ce qui existe aujourd'hui à Laufenburg: environ 100 collaborateurs fabriquent des produits en bois sur des installations à la pointe de la modernité et contribuent au succès de la clientèle avec des services flexibles et fiables.

## Le centre d'usinage

Le centre d'usinage axé sur les besoins de la construction en bois moderne est spécialisé dans l'usinage de panneaux en bois massif de grand format. Ses prestations de service facilitent le déroulement des projets et vous donnent la certitude que les panneaux arriveront à destination au bon moment et dans la qualité requise.

Aperçu de nos prestations:

- Usinage CNC: avec notre équipe expérimentée et les installations d'usinage CNC, nous relevons tous les défis de l'usinage des panneaux, d'une découpe angulaire à l'usinage complexe de formes libres sur 5 axes. En 2023, deux autres centres d'usinage viendront compléter notre parc de machines et élargiront notre offre de telle sorte que seule la logistique vers le chantier limitera les possibilités.

- Aide lors de la planification: nous vous apportons notre soutien axé sur les solutions lors de la réalisation de vos projets. Nous vous conseillons lors du choix des matériaux et de la réalisation technique de votre construction. Nous pouvons aussi nous charger du prédimensionnement et des études statiques nécessaires.
- Traitement des surfaces & fabrication de produits semi-finis (par exemple cages d'ascenseur): après l'usinage, les panneaux peuvent être soumis à des travaux de finition, par exemple par l'application d'une couche de protection et de peinture ou le montage de plaques de plâtre renforcées de fibres. De plus, nous fabriquons pour vous dans notre usine des unités de système complètes telles que des cages d'ascenseur et des modules de pièces et vous les livrons dans les délais impartis sur votre chantier.
- Entrepôt & logistique y compris livraisons juste à temps: nous pouvons découper des panneaux de bois grand format tels que des panneaux Kerto, bois lamellé-croisé, BauBuche et des panneaux 3-plis directement à partir de notre entrepôt de Laufenburg. Sur demande, nous planifions la livraison juste à temps pour vous sur le chantier. Pour ce faire, nous stockons temporairement certaines parties de vos commandes chez nous dans le cas de grandes commandes. De cette manière, un montage et un posttraitement rationnels peuvent être garantis sur le chantier.

## Raboterie & finitions

Notre raboterie est non seulement l'une des plus grandes, mais aussi l'une des plus expérimentées de Suisse. Les produits de rabotage, les lambris et les bardages de façade sont fabriqués sur trois installations. Tous les rabots disposent de neuf arbres ou plus ainsi que de dispositifs de ponçage modernes. Différentes finitions, de «brut de sciage» à «structure fine» et «raboté/poncé» en passant par «brossé», peuvent être réalisées. Trois installations industrielles modernes sont disponibles pour les traitements de protection du bois et finitions en couleur. Des systèmes à base d'eau et des systèmes hybrides peuvent être mis en œuvre.

## Entrepôt & logistique

Notre centre moderne de stockage et de logistique complète notre offre de prestations de service. Il a été construit en 2016 et a ouvert de nouvelles possibilités en termes de disponibilité et de service de livraison: sur une surface totale de plus de 60 000 m<sup>2</sup>, environ 12 000 articles sont disponibles en stock et permettent de réaliser des livraisons juste à temps pour des projets de construction de toutes tailles.



# Terrasse & Pare-vues

## Table des matières

### **2 Introduction**

- 2 La maison Balteschwiler SA
- 3 Table des matières
- 4 Informations générales
- 10 Aperçu des essences de bois et leurs origines

### **12 Lames de terrasse**

- 13 Instructions de montage
- 16 Kebony
- 26 Qlick - le système de pose simplement plus rapide
- 28 NaturinForm - lames de terrasse WPC
- 33 Sipo
- 36 Bois traité thermiquement Lunawood
- 38 Mélèze indigène
- 40 Mélèze et Douglas, Label Bois Suisse
- 42 Douglas indigène et canadien
- 44 Pin autoclavé vert
- 46 Bois de construction, accessoires et sous-construction
- 51 Système Vario

### **52 Pare-vues**

- 52 Instructions de montage
- 54 MULTI FENCE
- 56 MULTI FENCE CO-EX
- 58 BOSTON
- 62 ALU FENCE RHOMBUS
- 64 ELEVATO
- 66 SCHRAUBFREI

- 68 TIGA
- 70 TORRE Douglas / VERTIKUS Douglas
- 72 HORIZONTAL Douglas
- 74 RAUTE horizontal
- 75 SCALA mélèze
- 76 TURNUS, Pin traité thermiquement
- 77 Poteaux, chapeaux de poteaux
- 78 Accessoires pare-vues

### **80 Parois antibruit**

- 80 Informations générales
- 82 JUNIOR réfléchissante
- 84 LIMES absorbante
- 86 HORIZONTAL réfléchissante, pin
- 87 HORIZONTAL réfléchissante, mélèze/douglas

### **88 Clôtures et parterre surélevé**

- 88 Clôture de jardin en mélèze
- 89 Clôture naturelle en châtaignier
- 91 Parterre surélevé, Douglas du pays

### **92 Nettoyage et entretien**

- 93 Informations générales
- 96 SAICOS huile spéciale et accessoires
- 98 Peintures SAICOS
- 100 Accessoires
- 102 Notes

# Terrasse & Pare-vues

## Informations générales

Le bois est l'un des plus anciens matériaux de construction au monde. Il est facile à usiner et naturel. Quand on utilise du bois, des matériaux modifiés ainsi que du WPC (Wood Plastic Composite) / NFC (Natural Fiber Composites), désigné également d'une manière générale par WPC) à l'extérieur, par exemple comme pare-vue et sur des terrasses, il convient de respecter les réglementations correspondantes ainsi que les conditions locales et les règlements de construction cantonaux.

De plus, les règles suivantes s'appliquent par principe: il convient de respecter les caractéristiques naturelles en tant que particularité et de les tolérer étant donné qu'elles sont naturelles. Veuillez observer nos informations, remarques et notices de pose relatives aux différents produits. Ceci est surtout valable pour nos instructions relatives à la construction de l'infrastructure des terrasses ainsi que pour le montage. Par exemple, pour les pare-vues et les murs antibruit, il convient de tenir compte des charges propres et des charges locales dues au vent et de garantir à tout moment la sécurité des zones d'utilisation avoisinantes au niveau des rues et des trottoirs.

De plus, nous recommandons d'appliquer, comme protection supplémentaire, une couche d'entretien sur nos produits de qualité. Cela réduit le grisaillement naturel ainsi que la formation de fissures et améliore la résistance aux influences météorologiques telles que, par exemple, le soleil et la pluie. Par principe, il est important de choisir avec soin les essences utilisées pour les terrasses et de les adapter aux conditions locales. Demandez conseil à votre revendeur avant le montage! Le traitement professionnel relève de la responsabilité du poseur.

À noter: en raison de ses caractéristiques hygroscopiques, le bois s'adapte à l'humidité relative de l'air de son environnement. Par exemple, des périodes prolongées de sécheresse ou de pluie peuvent entraîner des modifications notables des dimensions. Des fissures résultant du séchage ou des fissures aux extrémités doivent être tolérées sur toutes les essences et peuvent être réduites par des mesures appropriées. Les longueurs brutes indiquées doivent encore être coupées avant le montage.

En raison des caractéristiques naturelles du bois, des variations sensibles peuvent apparaître, par exemple au niveau du tracé d'origine des joints, et ce, indépendamment du mode de fixation du revêtement de la terrasse.

Ces variations observées sur le matériau ne constituent pas un motif de réclamation! Observez les remarques relatives à l'adéquation de l'essence en ce qui concerne les éventuelles fuites de substances contenues dans le bois.

**Lors de la planification et de l'exécution, veuillez en tout cas respecter les règles artisanales généralement connues ainsi que les conditions locales, les prescriptions et les instructions de montage.**

Vous trouverez des informations complémentaires sur le montage correct ainsi que des consignes générales sur le bois sous:

[balteschwiler.ch](http://balteschwiler.ch)

[www.vsh.ch](http://www.vsh.ch) -- Docum. techniques -- Planchers, balcons, pergolas, jardins

En raison des fluctuations naturelles des ressources, il n'est pas possible de garantir à tout moment la disponibilité des articles répertoriés comme en stock. Nous vous prions de vous renseigner sur la disponibilité des essences et des longueurs requises.

**Prix en Fr. hors montage à partir de l'entrepôt. Délais de livraison sur demande. Sous réserve de modifications et de possibilité de livraison. Indications dimensionnelles et photos à titre indicatif et sans engagement. Toutes les autres listes de prix perdent leur validité. Les gammes et prix peuvent être soumis à modifications. TVA 8.1% incluse, Prix hors participation aux frais de transport et RPLP. Nos conditions générales de livraison et de paiement sont applicables, il convient notamment de formuler les réclamations concernant les vices apparents avant la transformation et montage.**

### Délais de livraison en jours ouvrables

|    |                                           |
|----|-------------------------------------------|
| 1  | Disponible immédiatement au dépôt central |
| 12 | sous environ 12 jours ouvrables           |
| 17 | sous environ 17 jours ouvrables           |
| 25 | sous environ 25 jours ouvrables           |
| 99 | Longueurs selon disponibilité             |



# Le bois est la nature

## Certifications du bois

Le bois est l'un des matériaux de construction les plus répandus qui existe. Éprouvé depuis des siècles et conforté par de nombreuses expériences, le bois vit actuellement une véritable renaissance dans de nombreux secteurs de la construction. Même dans l'aménagement du jardin et dans l'architecture des installations extérieures. Posé en lames ou en caillebotis, le bois a établi une culture propre de l'aménagement: Les terrasses en bois embellissent aujourd'hui de nombreuses maisons collectives ou individuelles. S'adaptant à une grande variété de styles, elles créent des jonctions réussies entre la maison et le jardin qui l'entoure. En qualité de « séjour » aéré, elles nous permettent de nous évader de l'environnement urbain ou rural vers notre propre environnement de jardin paradisiaque.

### Naturellement simple

Le bois est le matériau le plus naturel qui soit. Il convient de ce fait parfaitement à l'utilisation dans votre jardin. Les avantages déterminants du bois sont la possibilité d'intégration aux structures existantes et la flexibilité propre aux constructions en bois. Le bois est un élément aussi simple que naturel. Il convient néanmoins d'observer quelques règles lors de la mise en oeuvre à l'extérieur, afin de pouvoir bénéficier pleinement des avantages du matériau de construction naturel qu'est le bois.

### Naturellement certifié

Il est important d'utiliser à bon escient les qualités individuelles du bois et des différentes essences de bois dans les applications constructives. Pour un résultat optimum, nous vous livrons les matières brutes choisies d'excellente origine. Les bois proviennent soit de la foresterie locale, soit de forêts majoritairement certifiées FSC® et/ou PEFC.

Les produits issus de forêts suisses portent le **Label Bois Suisse** et constituent le meilleur choix, tant sur le plan écologique qu'économique. Le bois suisse est la matière naturelle et renouvelable de notre pays. Le Label Bois Suisse est le signe fiable d'un bois d'origine suisse, d'une création de valeur totale en Suisse - et d'une utilisation responsable et durable du bois et de la forêt.



Lignum-80-0018

Le **PEFC** (Programme for the Endorsement of Forest Certification) est un label internationalement reconnu pour la gestion durable des forêts.

Le PEFC se distingue par des normes écologiques, économiques et sociales élevées, qui sont contrôlées par des certificateurs indépendants.

Le label PEFC donne aux consommateurs l'assurance que les produits du bois qu'ils achètent proviennent d'une sylviculture responsable sur le plan environnemental et social. Mais ce n'est pas tout : de la forêt certifiée, en passant par les opérations de transformation du bois, jusqu'au produit final en rayon, le PEFC garantit une chaîne de transformation parfaitement traçable.

Le logo du Forest Stewardship Council (**FSC®**) distingue les produits en bois provenant de forêts gérées de manière exemplaire. La gestion des forêts s'oriente en fonction des directives très strictes de la FSC® en matière de protection de l'environnement et prend en compte les modèles sociaux et économiques. Les entreprises forestières certifiées doivent se soumettre à un contrôle et à une évaluation indépendante attestant de la conformité de la gestion aux standards de la FSC®.

Le FSC® est une organisation internationale d'utilité publique dans laquelle les associations écologiques, les organisations sociales, les entreprises forestières modernes et les entreprises de la chaîne du traitement du bois travaillent ensemble avec comme objectif d'améliorer la gestion des forêts au plan mondial.

Les directives de la FSC® sont respectées à tous les stades du traitement. FSC® a uniquement une influence sur la production et la transformation écologique du bois. FSC® n'a en revanche aucune influence sur la qualité du bois des produits livrés. La qualité est perçue et influencée par les différents contrôles à la réception.

Seuls les produits portant les labels correspondants sont certifiés en conséquence.

**Prière de tenir compte des indications sur la provenance et des certifications mentionnées dans nos prospectus.**



**Les certificats présentés dans ce catalogue (surtout FSC®, PEFC et Label Bois Suisse) sont uniquement valable pour les produits distribués directement par Balteschwiler SA au client final.**

# Le bois est naturel

## Propriétés

### Le bois est naturel !

Chaque arbre a son caractère propre, selon de nombreux facteurs tels que le lieu, les conditions climatiques, etc. L'arbre qui a donné votre produit final, avait peut-être plus de 100 ans et a subi beaucoup de tempêtes, de sécheresse et de gel. Si votre produit a des noeuds, n'oubliez pas: Ces noeuds étaient vitaux pour l'arbre! Nous attachons une grande importance à la qualité et nous sommes très prudents dans le choix des matériaux. Cependant, le bois a des propriétés, qui doivent être prises en compte lors de votre achat :

#### 1. Fentes de séchage

Le bois s'adapte à l'humidité de son environnement et peut gonfler et se rétracter jusqu'à 10% de sa circonférence. Si cela se produit tout d'un coup, par exemple, lors d'un fort ensoleillement, des fissures de retrait sont presque inévitables. C'est tout à fait normal et ne donne lieu à aucune réclamation.

#### 2. Fissures dans le bois de plein coeur

Des produits à base de bois plein coeur (rondins) subissent des fortes tensions lors du séchage. Étant donné que le retrait tangentiel est en général deux fois plus élevé que le retrait radial, il y a inévitablement des fissures lors du séchage. Ce fait est tout à fait normal et ne donne lieu à aucune réclamation.

#### 3. Efflorescence

Les traitements sans chrome font ressortir la résine du bois. Cela peut se manifester à sa surface par des dépôts cristallins verts ou blancs. Cet effet n'est plus perçu visuellement au bout d'un certain temps du fait du vieillissement et de l'exposition aux intempéries. C'est tout à fait normal et ne donne lieu à aucune réclamation.

#### 4. Différences de couleurs

Surtout avec certaines espèces de feuillus, il peut y avoir lors d'une livraison au sein d'un même lot d'importantes différences de couleurs. Grâce au rayonnement UV naturel cette différence va s'atténuer, dans un délai assez bref. C'est tout à fait normal et ne donne lieu à aucune réclamation.

#### 5. Noeud

Alors que les feuillus tropicaux sont en grande partie sans noeud, les conifères indigènes ont souvent des noeuds très caractéristiques. Unilatéralement répartis, les noeuds sains ne sont pas un défaut. À cause de ces noeuds et de l'orientation des fibres, il peut se produire, malgré le choix du meilleur outil de rabotage ou de coupe, des petites zones rugueuses ou franges. Celles-ci peuvent être lissées avec un papier abrasif.

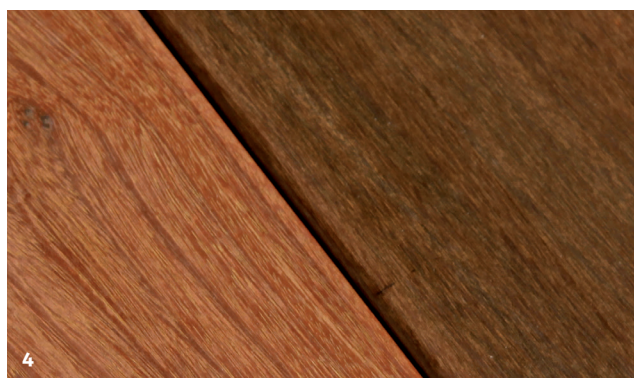
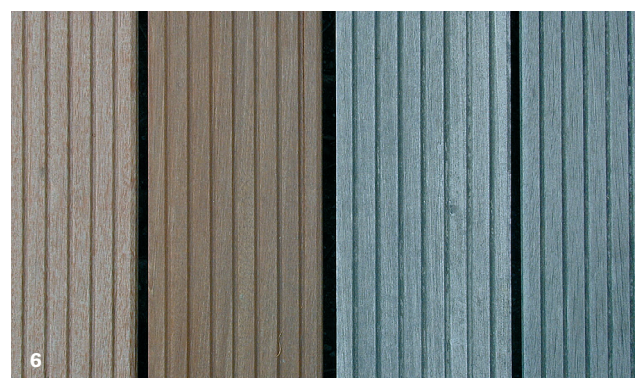
#### 6. Grisonnement

Le rayonnement UV provoque un vieillissement naturel du bois en plein air. C'est tout à fait normal et ne donne lieu à aucune réclamation. Par un entretien répété avec une huile (de soin) pigmentée on peut réduire cet effet de grisonnement.

#### 7. Variations dimensionnelles, retrait et gonflement

Le bois est un matériau naturel qui «travaille». De ce fait, les profilés en bois peuvent subir des variations dimensionnelles en épaisseur et en largeur (jusqu'à 10%) sous l'influence de l'humidité ambiante. Il convient de tenir compte de manière constructive de ce gonflement et retrait lors de la planification, notamment pour les terrasses. Au niveau des pare-vues, le retrait du bois peut également rendre visible la languette non traitée des éléments de garnissage du pare-vue. Ceci est inévitable et peut être éliminé par des retouches de peinture. (Peinture de retouche disponible sur demande)





# Terrasse en bois

## Informations utiles et conseils

Au cours des dernières années, le nombre de terrasses construites en bois ou à l'aide de nouveaux matériaux tels que le bois traité thermiquement, le Kebony ou le WPC a été en constante augmentation. Souvent, des possibilités de conception polyvalentes, la simple intégration aux structures existantes et les moyens relativement modestes requis au niveau de l'infrastructure sont des arguments décisifs pour le choix des maîtres d'ouvrage. Les lames de terrasse en bois sont idéales pour la rénovation d'anciennes terrasses en béton ou en pierres et peuvent être posées par des entreprises artisanales pour les projets complexes, mais aussi par les particuliers pour des surfaces simples.

Le bois est l'un des matériaux de construction les plus naturels et les plus éprouvés, et la modification des bois non-persistants permet de créer d'excellentes alternatives aux bois tropicaux. La gamme est complétée par les lames de terrasses WPC. Les nouveaux matériaux composites ont cependant des caractéristiques différentes de celles des lames traditionnelles des terrasses en bois et dépendent par conséquent du fabricant et du procédé de production.

Le type de bois ou de matériaux modifiés devant être utilisé pour la terrasse dépend non seulement des influences climatiques et du site, mais également des caractéristiques du produit ainsi que de l'aspect visuel de la terrasse entière. L'aspect visuel d'une terrasse est dans une large mesure une question de goût et il est déterminé par des caractéristiques typiques du bois ainsi que par le type de fixation.

Il convient en effet de penser à l'entretien et à la maintenance ultérieure dès le choix des matériaux. Au fil du temps, l'aspect ainsi que la teinte d'origine rougeâtre ou brunâtre changent et deviennent de plus en plus gris. Certaines espèces ont en effet une très belle patine argentée et les amateurs considèrent qu'il s'agit là de la vraie beauté du bois. Le rayonnement UV du soleil, la pluie et les facteurs environnementaux ont une influence déterminante sur le grisonnement et cela peut faire apparaître des aspects de surface différents sur les terrasses partiellement couvertes. Ce grisonnement se produit chez tous les types de bois et peut être ralenti par des huiles pigmentées. Certains bois se prêtent très bien à l'application de l'huile, d'autres doivent d'abord être exposés aux intempéries.

Pour profiter durablement de belles terrasses en bois et en matériaux modifiés, il convient de s'informer suffisamment auprès de toutes les parties concernées et de n'utiliser que des constructions appropriées. Les associations professionnelles et les fabricants offrent de nombreuses informations sur la conception et la réalisation de terrasses et celles-ci devraient déjà être mises en œuvre lors de la planification.

L'apparence des terrasses est considérablement influencée par le site, l'orientation S/O ou N/E et les influences climatiques. Dans les endroits très ensoleillés, la terrasse devient grise plus rapidement. Dans le cas de terrasses couvertes et en dessous des balcons ou des avant-toits, le grisonnement n'interviendra que très lentement et les différences de couleur sont normales. Dans les endroits très humides, il convient de s'attendre à une formation accrue d'algues et de dépôts verts.

Au cours des mois d'été, l'humidité inférieure de l'air entraîne également une humidité inférieure du bois et par conséquent le retrait des lames de terrasses. Au cours de la période allant de l'automne au printemps, l'humidité de l'air augmente de nouveau, le bois devient plus humide et gonfle. Avec la modification de l'humidité du bois, les dimensions des lames de terrasses varient également.

Les variations dimensionnelles des lames deviennent visibles lorsque les joints entre les lames de terrasses ont une largeur différente. En été, des lames d'une largeur de 145 mm peuvent sécher et se réduire à env. 137 mm et le joint d'origine de 5 mm atteint alors 13 mm. En hiver, les lames gonflent de nouveau et le joint devient plus petit. Les variations peuvent être réduites avec des lames de terrasses asséchées techniquement. Il convient néanmoins de toujours tenir compte du gonflement et du retrait et la largeur des joints doit être choisie en fonction de l'humidité du bois existant et des dimensions des lames.



### **Lessivage de substances**

Beaucoup de bois contiennent des substances solubles dans l'eau susceptibles d'être lessivées par la pluie. On parle aussi de saignement des bois. Ces lessivages colorés pourraient contaminer des façades enduites ou ouvrages de maçonnerie adjacents. Ces contaminations peuvent être minimisées par des solutions constructives telles que les bacs de rétention. Dans le cas des piscines et des étangs de baignade, l'eau de surface doit être évacuée de manière régulée, afin de n'avoir qu'une contamination mineure.

### **Pinholes**

Des trous d'épingle peuvent apparaître avec certains bois durs comme par exemple le Bangkirai. Il s'agit en l'occurrence de trous d'insectes d'un vers présent dans le bois frais, mais qui apparaît exclusivement dans l'arbre vivant et meurt déjà avant le traitement ultérieur. Il n'y a par conséquent aucun danger pour la terrasse ou les bâtiments limitrophes.

### **Taches d'eau**

Lorsque les lames de terrasses sont séchées à l'air, le transport ainsi que le stockage ultérieur peuvent provoquer l'apparition de taches d'eau ainsi que de traces des lattes d'empilage. Dans le cas des marchandises séchées techniquement, ces taches sont beaucoup moins visibles, voire inexistantes. Sous l'effet de la pluie et du soleil, les différences de couleur des lames de terrasses disparaissent au cours des quatre à huit premières semaines. Vous pouvez raccourcir ce processus avec un premier nettoyage.

### **Les décolorations causées par l'oxydation de l'acide tannique avec le métal ou les engrais contenant du fer**

Sur une grande variété de bois contenant des tanins, des décolorations à la surface peuvent apparaître au contact du fer ou d'engrais contenant du fer. Il est recommandé de ne pas poser de pots de fleurs ou éléments décoratifs métalliques sur la terrasse sans aucune mesure de protection. L'utilisation de patins de protection permet d'éviter la formation de taches avec les meubles de jardin.

### **Premier nettoyage**

Après le montage de la nouvelle terrasse, il est recommandé de procéder à un premier nettoyage. Le lavage à l'eau et le balayage à l'aide d'un balai cantonnier permettent d'éliminer la poussière et la saleté de la surface. Ces impuretés sont en partie causées par les longs transports, le stockage et la manutention au moment

du montage. En présence de taches d'eau ou d'autres saletés persistantes, un traitement avec un produit anti-grisonnement peut également être utile.

### **Nettoyage périodique**

Au fil du temps, les feuilles, la saleté et les autres dépôts tels que les particules de suie ou les pollens s'accumulent à la surface des terrasses et dans les joints. Ces dépôts entraînent une formation accrue de mousses et d'algues, notamment dans les zones ombragées telles que le côté nord de la maison et sous les arbres, qui rendent les lames de terrasse glissantes.

Il convient par conséquent d'effectuer un nettoyage de la terrasse à intervalles réguliers, notamment après des mois d'hiver très enneigés. Pour les terrasses situées dans des endroits publics ainsi que dans les hôtels ou les entreprises de restauration, il convient de vérifier s'il est nécessaire d'apposer des panneaux d'avertissement en cas de pluie ou de surfaces humides. Les grosses impuretés telles que les feuilles, la mousse et la saleté devraient être éliminées à intervalles réguliers à l'aide d'un balai cantonnier. Il convient d'accorder une attention toute particulière aux joints, étant donné que l'humidité et l'accumulation de saletés augmentent le risque d'infestations fongiques. L'absence de nettoyage peut entraîner une défaillance prématurée des lames.

### **Entretien et inspection**

Il convient d'effectuer un contrôle de l'ensemble de la construction à intervalles réguliers et de procéder au remplacement des lames de terrasses endommagées. Il convient de veiller tout particulièrement au risque de blessures dus aux éclats, signes de putréfaction consécutive à une infestation fongique et d'un mauvais drainage de la construction. Lorsque des lames de terrasses doivent être remplacées, une différence de couleur sera visible dans un premier temps.

# Aperçu des essences de bois et leurs origines

## Balteschwiler SA offre à chacun le produit dont il a besoin

| Essence                                                 | Domaine d'origine                                        | Code pays              | Dureté en toutes lettres | Masse volumique u=15% [kg/m3] | Caractéristiques                                                                                                                                 | Classe de durabilité |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Pin imprégné sous pression, vert, brun, incolore</b> | Europe du Nord et Europe centrale                        | CH, AT, DE, FI, PL, SE | Tendre                   | 510-550                       | -                                                                                                                                                | 2                    |
| <b>Mélèze</b>                                           | Pays alpins, Sibérie                                     | CH, AT, DE, RU         | Tendre                   | 540-620                       | Formation d'éclats, écoulement de résine                                                                                                         | 3-4                  |
| <b>Sapin blanc</b>                                      | Europe centrale                                          | CH, AT, DE             | Tendre                   | 430-480                       | -                                                                                                                                                | 4                    |
| <b>Sapin blanc KDI</b>                                  | Europe centrale                                          | CH, AT, DE             | Tendre                   | 430-480                       | -                                                                                                                                                | 2-3                  |
| <b>Douglas Douglas canadien</b>                         | Europe centrale, Amérique du Nord                        | CH, AT, DE, CA, US     | Tendre                   | 510-580                       | Certaine proportion d'aubier                                                                                                                     | 3-4                  |
| <b>Pin thermotraité</b>                                 | Europe du Nord                                           | FI, SE, NO             | Très tendre              | 390-410                       | Fragile, fendillé, non résistant à la charge statique                                                                                            | 2-3                  |
| <b>Épicéa thermotraité</b>                              | Europe du Nord                                           | FI, SE, NO             | Très tendre              | 400-450                       | Fragile, fendillé, non résistant à la charge statique                                                                                            | 2                    |
| <b>Pin</b>                                              | Europe centrale, du Nord et de l'Ouest                   | CH, AT, DE, FI, PL, SE | Bois tendre              | 510-550                       | Tendance au bleuissement                                                                                                                         | 3-4                  |
| <b>Épicéa</b>                                           | Europe centrale, Europe du Nord et de l'Ouest            | CH, AT, DE, FI, PL, SE | Bois tendre              | 430-470                       | -                                                                                                                                                | 4                    |
| <b>Chêne</b>                                            | Europe, Amérique                                         |                        | Moyennement dur – dur    | 650-760                       | L'aubier ne peut pas être utilisé                                                                                                                | 2-3                  |
| <b>Robinier</b>                                         | Europe centrale et Europe de l'Est                       | DE, FR, SK, RO, UA, HU | Dur                      | 720-850                       | Duramen juvénile, pas durable                                                                                                                    | 1-2                  |
| <b>Châtaignier</b>                                      | Pays alpins, Europe centrale                             | CH, FR, IT, RO, UA, HU | Tendre                   | 540-660                       | -                                                                                                                                                | 2                    |
| <b>Sipo</b>                                             | Afrique                                                  | CM, CG                 | Tendre-moyen             | 550-690                       | -                                                                                                                                                | 2-3                  |
| <b>Bangkirai</b>                                        | Asie                                                     | MY, ID                 | Dur                      | 950-1150                      | Formation d'éclats, fissuration, petites piqûres («pinholes»)                                                                                    | 1-2                  |
| <b>Kebony Clear (Radiata Pine)</b>                      | Nouvelle-Zélande<br>Production en Norvège et en Belgique | NZ                     | Dur                      | 650-850                       | Formation de petites fissures, pas de formation d'éclats, procédé: durci à l'alcool furfuryle                                                    | 1                    |
| <b>Kebony Character (pin nordique)</b>                  | Europe du Nord<br>Production en Norvège et en Belgique   | FI, SE, NO             | Moyennement dur          | 550-650                       | Formation de petites fissures, pas de formation d'éclats, déformation seulement consécutive à un traitement, procédé: durci à l'alcool furfuryle | 1-2                  |
| <b>Louro Itaúba</b>                                     | Amérique du Sud                                          | BO, BR                 | Dur                      | 750-950                       | En partie, présence de dépôts formant des taches de couleur, surface huileuse                                                                    | 1-2                  |
| <b>Louro Gamela</b>                                     | Amérique du Sud                                          | BO, BR                 | Dur                      | 700-1000                      | Tendance à la déformation, surface huileuse                                                                                                      | 2                    |
| <b>Padouk</b>                                           | Afrique                                                  | CM, CG                 | Dur                      | 750-900                       | -                                                                                                                                                | 1                    |
| <b>Cedrinho</b>                                         | Amérique du Sud                                          | BO, BR                 | Dur                      | 750                           | -                                                                                                                                                | 2-3                  |
| <b>NaturinForm Piazza</b>                               | Allemagne                                                | DE                     | Moyennement dur          | 700-800                       | Lame co-extrudée avec revêtement polymère: noyau composé de 70% de bois et de 30% de polymère pur                                                | Excellente           |
| <b>Thermo-WPC</b>                                       | USA                                                      | US                     | Moyennement dur          | 800-900                       | Fibres de chêne thermotraitées encapsulées dans un revêtement polymère, Surface avec structure du bois en relief, La surface chauffe fortement   | Excellente           |

| Couleur                                                       | Fissuration               | Déformation                                | Composants                                      | Traitement de la surface                                                                                                                                                                                                                | Espacement recommandé pour la structure porteuse de la terrasse      | Systèmes de montage appropriés         |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Verdâtre, brun, jaunâtre                                      | Moyenne                   | Tendance à la déformation après le séchage | Sels d'imprégnation, résine                     | Peut être traité, faire attention aux fuites de sels                                                                                                                                                                                    | Au maximum 50 cm                                                     | Fixé uniquement par vis!               |
| Aubier jaunâtre, duramen brun-rouge                           | Haut                      | Tendance à la déformation                  | Très résineux                                   | Convient pour application de vernis avant l'exposition aux intempéries, tenir compte de la teneur en résine                                                                                                                             | Au maximum 50 cm                                                     | Fixé uniquement par vis!               |
| Rougeâtre à blanc jaunâtre                                    | Légère                    | Faible tendance à la déformation           | Pas d'écoulement de résine                      | Bon traitement de surface, propriétés spongieuses du bois --> aspect taché; sans traitement, le bois a tendance à se couvrir de champignons qui teintent le bois en noir; ne pas utiliser de système de coloration qui ferme la surface | Seul le montage vertical est recommandé                              | -                                      |
| Blanc/jaunâtre                                                | Légère                    | Faible tendance à la déformation           | Pas d'écoulement de résine, sels d'imprégnation | Peut être traité, faire attention aux sels qui s'échappent                                                                                                                                                                              | Au maximum 50 cm                                                     | Vissé                                  |
| Aubier jaunâtre, duramen brun rouge                           | Moyenne                   | Tendance à la déformation                  | Résineux, faible écoulement de résine           | Convient pour application de vernis avant l'exposition aux intempéries, tenir compte de la teneur en résine                                                                                                                             | Au maximum 50 cm                                                     | Fixé uniquement par vis!               |
| Brun clair                                                    | Moyenne                   | Faible tendance à la déformation           | Sans résine                                     | Convient pour tous les traitements                                                                                                                                                                                                      | Au maximum 50 cm                                                     | Vissé, Qlick, Terraflex, Grad          |
| Brun clair                                                    | Moyenne                   | Faible tendance à la déformation           | Sans résine                                     | Convient pour tous les traitements                                                                                                                                                                                                      | Au maximum 50 cm                                                     | Vissé, Terraflex, Grad                 |
| Aubier jaune clair ou blanc rougeâtre, duramen brun rougeâtre | Moyenne                   | Tendance à la déformation                  | Résineux                                        | Convient pour application de vernis avant l'exposition aux intempéries, tenir compte de la teneur en résine                                                                                                                             | Au maximum 50 cm                                                     | Fixé uniquement par vis!               |
| Jaunâtre                                                      | Moyenne                   | Tendance à la déformation                  | Résineux, poches de résine                      | Convient pour tous les traitements                                                                                                                                                                                                      | Seul le montage vertical est recommandé                              | -                                      |
| Brun jaunâtre à brun foncé                                    | Moyenne                   | Faible tendance à la déformation           | Contient des tanins                             | Traitement possible après 3 mois d'exposition aux intempéries                                                                                                                                                                           |                                                                      | Vissé                                  |
| Brun olive à brun doré                                        | Légère                    | Tendance à la déformation                  | Contient des tanins                             | Traitement possible après 3 mois d'exposition aux intempéries                                                                                                                                                                           | Seul le montage vertical est recommandé                              | Vissé                                  |
| Duramen brun cuir à brun foncé                                | Moyenne                   | Tendance à la déformation                  | Contient des tanins                             | Traitement possible après 3 mois d'exposition aux intempéries                                                                                                                                                                           | Au maximum 50 cm                                                     | Vissé                                  |
| Brun rougeâtre                                                | Faible                    | Faible tendance à la déformation           | Fuite de composants possible                    | Traitement possible après 3 mois d'exposition aux intempéries                                                                                                                                                                           | Au maximum 45 cm                                                     | Vissé, Terraflex PRO                   |
| Brun rougeâtre                                                | Tendance à la fissuration | Tendance à la déformation                  | Fuite de composants possible                    | Traitement possible après 3 mois d'exposition aux intempéries                                                                                                                                                                           | Au maximum 45 cm                                                     | Fixé uniquement par vis                |
| Brun foncé                                                    | Tendance à la fissuration | Faible tendance à la déformation           | Fuite de composants possible                    | Possible                                                                                                                                                                                                                                | Au maximum 45 cm                                                     | Vissé, Supro H, RASK-Clip, Qlick, Grad |
| Brun foncé                                                    | Tendance à la fissuration | Faible tendance à la déformation           | Fuite de composants possible                    | Possible                                                                                                                                                                                                                                | Au maximum 60 cm                                                     | Vissé, Camo                            |
| Brun jaunâtre à brun foncé                                    | Fissuration possible      | Tendance à la déformation                  | Fuite de composants possible                    | Traitement possible après 3 mois d'exposition aux intempéries                                                                                                                                                                           | Seulement structure porteuse                                         | -                                      |
| Brun jaune                                                    | Fissuration possible      | Tendance à la déformation                  | Fuite de composants possible                    | Traitement possible après 3 mois d'exposition aux intempéries                                                                                                                                                                           | Au maximum 45 cm                                                     | Vissé                                  |
| Rougeâtre                                                     | Faible                    | Faible tendance à la déformation           | Fuite de composants possible                    | Traitement possible après 3 mois d'exposition aux intempéries                                                                                                                                                                           | Au maximum 45 cm                                                     | Vissé, Supro H, Terraflex PRO          |
| Brun clair                                                    | Faible                    | Faible tendance à la déformation           | Fuite de composants possible                    | Traitement possible après 3 mois d'exposition aux intempéries                                                                                                                                                                           | Au maximum 45 cm                                                     | Vissé                                  |
| -                                                             | -                         | -                                          | -                                               | -                                                                                                                                                                                                                                       | Au maximum 40 cm                                                     | Clip NaturinForm                       |
| Légère perte de couleur pendant les 6 premiers mois           | -                         | -                                          | -                                               | -                                                                                                                                                                                                                                       | De 30 à 45 cm en fonction de l'épaisseur et du domaine d'application | Clip de fixation                       |







# Terrasse en bois

## Instructions de montage

Afin que vous puissiez profiter durablement de votre terrasse, nous souhaitons vous donner quelques informations importantes sur la conception appropriée pour terrasses normales. De nombreuses autres possibilités dépendent d'une part des matériaux, mais aussi du climat et des spécificités locales existantes.

Pour un montage réussi, il convient de toujours respecter les instructions des fabricants. Respecter les prescriptions et les situations locales lors de la planification et de l'exécution ainsi que tous les règlements connus tels que par ex «Terrasses en bois – Lignum, Économie suisse du bois» ainsi que la brochure «Terrassen- und Balkonbeläge du GD-Holz».

Pour les surfaces soumises à des charges statiques telles que les balcons et les terrasses surélevées, il n'est possible d'utiliser des matériaux modifiés et des produits WPC qu'après concertation avec le fabriquant. En cas de divergences entre les indications des instructions de montage et les règlements, il convient de réaliser la construction en accord avec le fabricant.

Afin d'éviter tout endommagement des matériaux, la marchandise devrait être stockée avec une protection avant la livraison, jusqu'au et pendant le montage.

### Conseil supplémentaire

Pour les terrasses anciennes, déjà pavées, il convient de vérifier au préalable si une déclivité suffisante, respectivement l'évacuation de l'eau est assurée. Dans le cas contraire, il convient d'enlever quelques pierres afin de permettre l'infiltration ou une évacuation plus rapide de l'eau.

L'orientation des lames de terrasses devrait si possible être perpendiculaire à la direction principale. Cela permet d'améliorer les caractéristiques antidérapantes. L'esthétique des terrasses dépend fortement du sens de pose des lames. Dans le cas d'une pose des lames perpendiculaires à la façade des fenêtres, la déclivité peut être effectuée à partir du centre, la surface étant alors inclinée à gauche et à droite. Plus simplement, la déclivité peut être réalisée en s'éloignant de la maison.

Si les terrasses sont réalisées sans pente, il convient de prévoir des opérations d'entretien et de maintenance supplémentaires, étant donné que cela peut augmenter la formation d'algues et de flaques d'eau.

Pour chaque terrasse, il convient de toujours mettre en œuvre une protection constructive optimale du bois. Cela inclut notamment une bonne ventilation de tous les composants de la terrasse ainsi qu'une évacuation suffisante de l'eau en dessous des lames. Pour les terrasses au niveau du sol, il convient de prévoir une bordure pour marquer la délimitation avec les surfaces gazonnées. Cela permet d'éviter une poussée du gazon entre les lames de terrasses et une plus forte humidification des lames. Si possible, il convient de respecter assez de distance par rapport à la bordure du gazon, afin que la tonte soit possible sans endommager le bois.

Si les lames sont vissées de manière visible, utilisez des vis inoxydables et, pour les bois contenant du tanin, au moins des vis V2A. Il convient également de tenir compte de la classe de résistance à la corrosion nécessaire (KWK).

Pour toutes les lames de terrasses, il existe une face supérieure et inférieure. Prière de respecter les consignes correspondant aux profils respectifs lors de la pose. Les lames de terrasses ont été triées de manière très minutieuse. Le bois en qualité de matière première naturelle possède certaines caractéristiques typiques comme par ex. les nœuds ou dans des cas isolés de la fibre torse, qui ne constituent cependant pas un défaut et qu'il convient de trier de manière adéquate lors de la pose. Les fissures d'extrémité peuvent être réduites avec l'utilisation de notre cire pour bords d'extrémité.

Vous trouverez des informations complémentaires sur l'entretien et la maintenance ainsi que sur les caractéristiques typiques du bois sur [www.balteschwiler.ch](http://www.balteschwiler.ch) et dans les pages suivantes de notre catalogue.

**1 |** Une conception optimale pour les terrasses au niveau du sol en bois, Kebony ou WPC devraient présenter une déclivité de 1 à 2% dans le sens longitudinal des lames de la terrasse.

**2 |** Le support devrait être constitué d'un terrain perméable à l'eau et suffisamment compacté. Une couche de ballast d'environ 20 cm d'épaisseur (grain 0 - 32) est optimale.

**3 |** Sur la couche de sable concassé ou de gravillons d'env. 5 cm, on peut poser à titre optionnel une toile anti-rhizomes contre les mauvaises herbes. Les différentes bandes devraient se chevaucher d'env. 10 cm.

**4 |** Pour les terrasses de plain-pied au sol, il convient de prévoir une bordure pour marquer la délimitation avec les surfaces gazonnées. Cela permet d'éviter la poussée du gazon entre les lames de terrasse.

**5 |** Sous chaque sous-construction, il convient de poser des dalles de 25 x 25 cm, espacées au maximum de 50 cm (centre-centre), pour des planches en bois massif de 25 mm d'épaisseur. Pour le WPC et les matériaux modifiés, il convient de toujours respecter les instructions du fabricant.

**6 |** Dans le sens longitudinal de la sous-structure, l'espacement devrait être de 70 cm maximum pour une sous-structure posée de chant (centre-centre, et de 50 cm max. dans le cas d'une sous-structure posée à plat). Pour le WPC et les matériaux modifiés, respecter les instructions du fabricant.

**7 |** Fixer chaque sous-construction à l'aide d'équerres, au moins trois fois sur les dalles (à l'avant - au centre - à l'arrière) ou réaliser une sous-construction robuste et rigide en torsion à l'aide de bois de construction courts.

**8 |** Pour assurer une bonne ventilation et simplifier les travaux d'entretien et de maintenance, la distance par rapport aux murs et autres composants devrait être d'au moins 15 à 20 mm. Les lames doivent dépasser d'env. 50 mm à la fin et les extrémités doivent être chanfreinées.

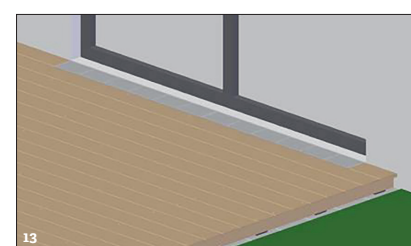
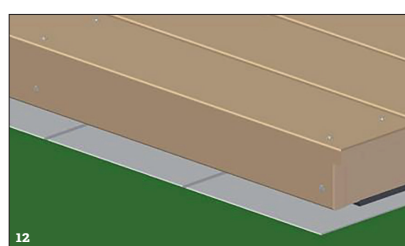
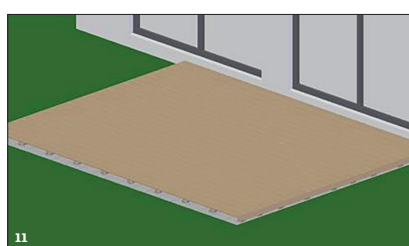
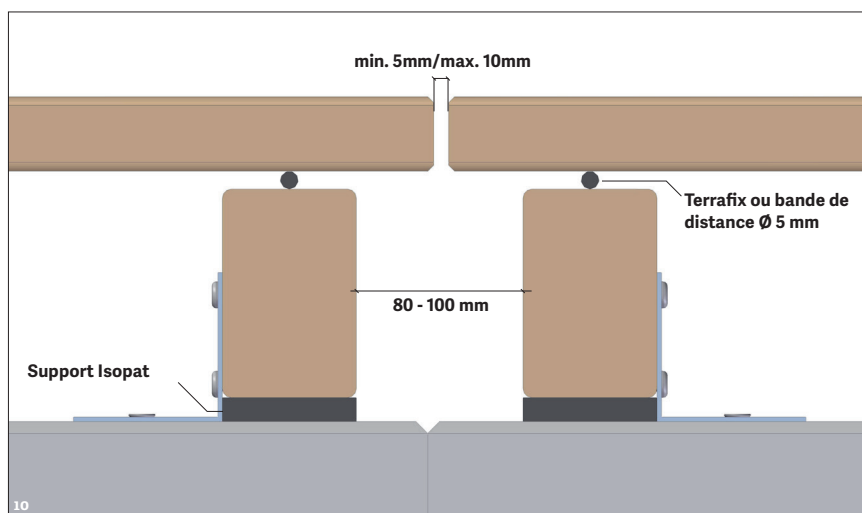
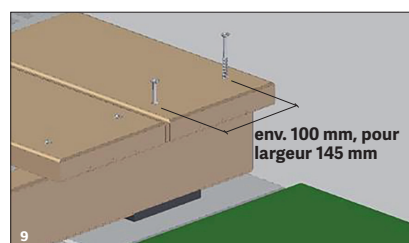
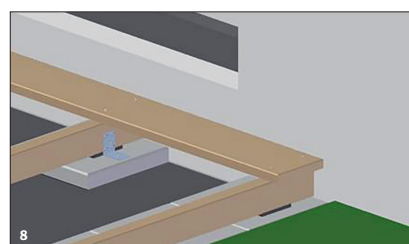
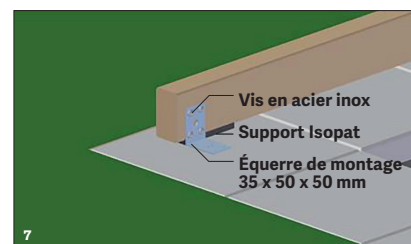
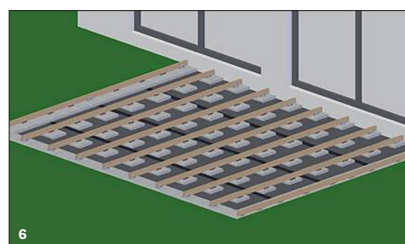
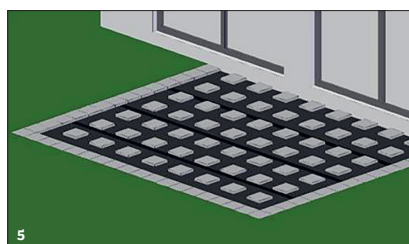
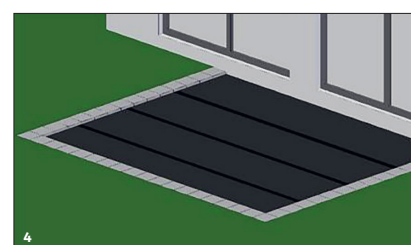
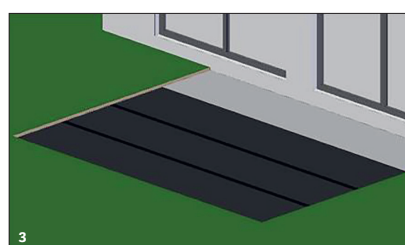
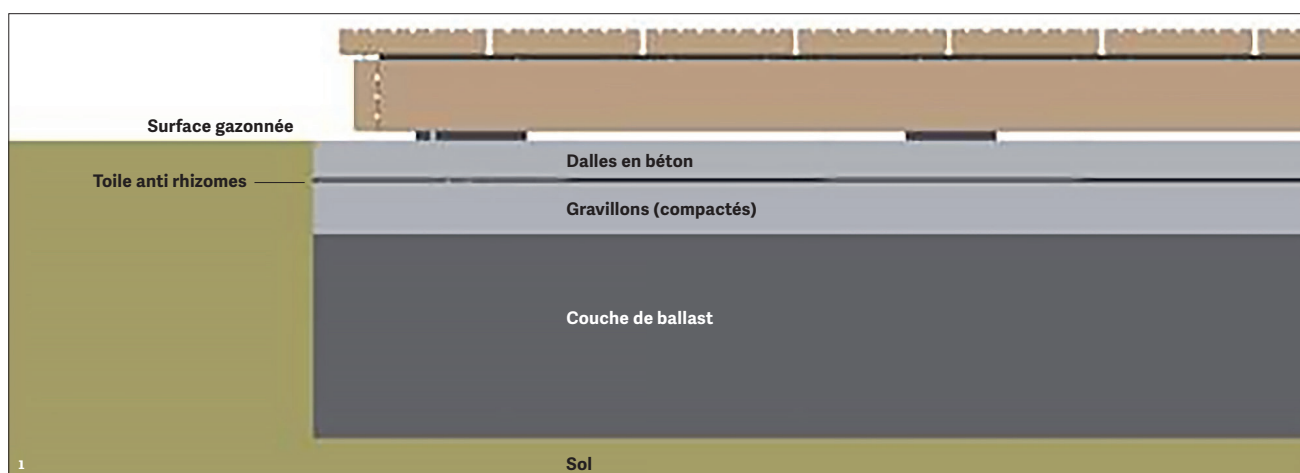
**9 |** Les vis devraient avoir une longueur équivalente à 2½ fois l'épaisseur des lames. Par planche, il convient de réaliser au moins deux vissages sur la sous-construction. L'espacement des vis devrait être d'env. 10 cm, pour une largeur de 145 mm.

**10 |** Il convient d'installer toujours deux bois de construction au niveau des joints longitudinaux. L'espacement des bois devrait être de 80 à 100 mm. Lors de la pose, il est recommandé de travailler avec un joint d'au moins 5 mm et de 10 mm max. au niveau de la jonction. Il convient de placer des entretoises entre les lames de la terrasse et la sous-construction.

**11 |** Poser toujours les lames avec assez d'espacement. Le pourcentage de joints doit être de 5% de la surface de la terrasse.

**12 |** La dernière lame de terrasse devrait dépasser le panneau de finition d'environ 10 mm. Le panneau de finition devrait être fixé au minimum une fois sur chaque sous-construction.

**13 |** Au niveau des portes de terrasses, il faut vérifier si une gouttière supplémentaire est nécessaire pour l'évacuation de l'eau. Dans le cas d'une exécution sans gouttière, au niveau du terrain situé juste derrière, il est nécessaire en cas de fortes pluies et de neige de prendre des mesures appropriées afin qu'aucune humidité ne puisse pénétrer.





# Terrasse Kebony



## Informations générales sur le Kebony

Le Kebony est un bois de grande qualité qui est recommandé par les plus grands architectes et transformateurs. Il est durable, résistant et, mis à part le nettoyage normal, il ne requiert pas d'autre traitement. Le bois a une durée de vie particulièrement longue et convient à la perfection pour les terrasses en bois, les revêtements de sol et les façades.

La technologie Kebony est un procédé écologique breveté qui a été développé en Norvège. Le traitement avec un liquide d'origine biologique renforce la structure cellulaire du bois de manière permanente, ce qui améliore durablement les propriétés du matériau. C'est ainsi qu'un bois durable et tendre devient un bois haute performance qui constitue une véritable alternative aux bois durs tropicaux.

Le Kebony est le meilleur choix quand une grande importance est accordée à une longue durabilité, à une attractivité permanente, à un entretien réduit et au respect de l'environnement, par exemple pour des lames de terrasse, des revêtements de sol et des façades. Le

bois de Kebony résiste à la putréfaction et aux attaques fongiques ainsi qu'à d'autres microorganismes qui détruisent le bois. En dehors du nettoyage normal, le Kebony ne requiert aucun autre traitement, par exemple avec des huiles ou d'autres solutions d'imprégnation.

Le Kebony existe dans les variantes Kebony Character (pin nordique) et Kebony Clear (Pinus radiata).



## Les avantages des terrasses Kebony:

**Bois véritable :** Structure cellulaire améliorée et renforcée

**Beau & raffiné :** Développe une patine grise naturelle après exposition au soleil et à la pluie

**Dureté maximale :** Niveau de dureté semblable à celui des bois exotiques

**Stabilité dimensionnelle :** Gonflement et retrait réduits de 40 à 60 %

**Longue durée de vie :** une garantie de durabilité

**Entretien minimum :** Aucun traitement nécessaire en dehors du nettoyage normal

**Haute résistance :** Contre les champignons, la moisissure et autres micro-organismes

**Sûr & sans toxines :** Aucune toxine ni substance nuisible

**Eco-Technologie :** Technologie qui utilise un liquide à base de composants végétaux

**Ressources certifiées :** Matières premières en provenance de forêts gérées durablement

## La technologie

Développée en Norvège, la technologie Kebony® est un processus breveté, respectueux de l'environnement, qui réhausse les propriétés du bois tendre durable, à l'aide d'un liquide d'origine biologique. Le processus modifie en permanence les parois cellulaires du bois, donnant au bois dur Kebony les caractéristiques d'une qualité premium et une riche couleur brune.

Ce sont là des méthodes de modification du bois, toutes altérant en permanence la structure des parois cellulaires. Elles incluent des méthodes comme le traitement de la chaleur, l'acétylation et la greffe de polymères.

La technologie Kebony® modifie le bois, en formant des polymères de furanne stables, enfermés dans les parois cellulaires du bois. Cela augmente la stabilité dimensionnelle, ainsi que la durabilité et la dureté du bois. Le processus est basé sur l'imprégnation d'alcool furfurylique, qui est produit à partir des déchets de productions végétales. Kebony utilise ainsi des déchets dérivés de plantes pour donner plus de force et de durabilité à un autre produit végétal – à savoir le bois.

### Etape 1 : Imprégnation

L'imprégnation est le processus au cours duquel le bois est immergé dans un liquide d'origine biologique. Pendant l'imprégnation, l'alcool furfurylique produit à partir du liquide biologique est réparti dans le bois, afin de le rendre dimensionnellement stable.

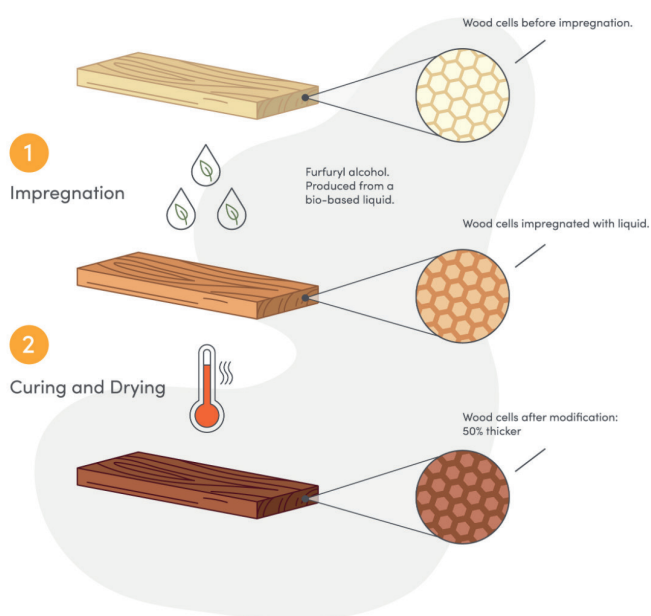
### Etape 2: Polymérisation et Séchage

Après l'imprégnation, le bois est chauffé – c'est pendant cette étape que la polymérisation de l'alcool furfurylique se produit. On l'appelle étape de polymérisation. Le polymère obtenu, qui est désormais enfermé de manière permanente dans les cellules du bois, est stable et ne se désintègrera pas, ni ne s'échappera du bois.

### Etape 3: Bois Kebony

Après le traitement, les parois cellulaires du bois sont de 50 pour cent plus épaisses, en raison des polymères stables, verrouillés. Cette modification permanente des parois cellulaires du bois donne au produit final en bois une stabilité étonnante, une dureté maximum et une durée de vie garantie. Le bois Kebony fournit également un haut niveau de sécurité, puisque le bois ne se fend et ne contient ni substances toxiques ni chimiques, de même que le bois n'est pas trop chaud en été.

De plus, le bois Kebony résiste à la dégradation, aux champignons et autres micro-organismes destructeurs du bois, dans un environnement de surface. Kebony est un matériau avec un faible entretien, ne demandant pas de traitement supplémentaire en dehors d'un nettoyage normal. Pas d'huiles ou d'autres solutions d'imprégnation.





# Terrasse

## Kebony Character - pin nordique



Les produits Kebony Character sont fabriqués en pin sylvestre certifié FSC® (Pinus sylvestris) qui a été traité avec un liquide d'origine biologique.

La technologie Kebony brevetée modifie durablement la structure cellulaire du bois et crée un produit en bois unique d'une excellente durabilité requérant un minimum d'entretien et garantissant une longue durée de vie.

Les produits Kebony Character contiennent des nœuds et du bois de cœur non traité. La proportion de bois de cœur peut varier. La technologie Kebony ne modifie pas le bois de cœur durable du produit Kebony Character. Le bois de cœur naturel non traité est visible à l'extrémité de la lame. C'est pourquoi, sur les produits Kebony Character, seule la longueur peut être raccourcie, les extrémités devant alors être traitées. Il convient de renoncer à un rabotage ou ponçage supplémentaire, surtout en cas d'utilisation à l'extérieur, ce traitement pouvant mettre à nu le cœur du bois non traité.

La technologie Kebony® apporte une couleur d'un brun intense au bois. Sous l'influence du soleil et de la pluie, le bois évolue avec le temps et développe une patine naturelle gris argentée.





### Kebony Character 28 x 120 mm

- face apparente raboté lisse
- arêtes arrondies
- qualité: noeuds sains

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37407   | 320 cm   | 1                   | 96.00  |
| T 37408   | 350 cm   | 1                   | 96.00  |
| T 37409   | 380 cm   | 1                   | 96.00  |
| T 37410   | 410 cm   | 1                   | 96.00  |
| T 37411   | 440 cm   | 1                   | 96.00  |
| T 37412   | 470 cm   | 1                   | 96.00  |
| T 37413   | 500 cm   | 1                   | 96.00  |
| T 37374   | 530 cm   | 1                   | 96.00  |

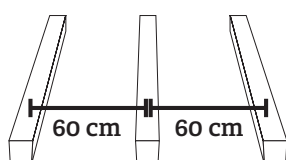


### Sous-construction Kebony Character 48 x 73 mm

- raboté lisse
- arêtes arrondies
- qualité: noeuds sains

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m¹ |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37092   | 290 cm   | 1                   | 13.20  |
| T 37093   | 320 cm   | 1                   | 13.20  |
| T 37094   | 350 cm   | 1                   | 13.20  |
| T 37095   | 380 cm   | 1                   | 13.20  |
| T 37000   | 410 cm*  | 1                   | 13.20  |
| T 37096   | 440 cm   | 1                   | 13.20  |
| T 37001   | 470 cm*  | 1                   | 13.20  |
| T 37097   | 500 cm   | 1                   | 13.20  |

\* Longueurs principales ► autres longueurs disponibles sur demande



### Kebony 8131K PLUS cire pour sections

- pour étanchéifier les sections/coupes fraîches
- 0.125 l = env. 200 coupes

| N° d'art. | Contenance | Délais de livraison | Fr./Bidon |
|-----------|------------|---------------------|-----------|
| T 36449   | 0.125 l    | 1                   | 33.10     |

Les longueurs brutes mentionnées doivent par conséquent être coupées avant le montage. Il convient de tolérer les fissures de dessiccation et définitives. En raison des variations des ressources imposées par la nature, les délais de livraison des articles mentionnés en stock ne peuvent être garantis. Il convient de s'enquérir de la disponibilité ainsi que des longueurs des différentes variétés de bois. Respectez également les consignes concernant l'adéquation du type de bois par rapport à l'exsudation possible de substances naturelles du bois.

## Kebony Character - accessoires pour sous-construction bois

### Plots réglables

- diamètre de piedestal 190 mm
- charge supportée: 800 kg par pièce
- comp. d'inclinaison jusqu'à 8% incl.



| N° d'art. | Ajustable  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| T 34426   | 25-40 mm   | 1                   | 5.20     |
| T 34427   | 35-70 mm   | 1                   | 5.40     |
| T 34428   | 65-155 mm  | 1                   | 6.10     |
| T 34429   | 145-225 mm | 1                   | 7.00     |

### Vis de fixation

- fixation de la sous-construction sur les plots réglables
- 4,5 x 25 mm, acier inox



| N° d'art. |                | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| T 37071   | Paq de 100 pcs | 1                   | 19.30    |

## Accessoires pour le vissage visible de Kebony Character

### Mèche avec butée de profondeur pr. bois

- incl. 2 mèches spéciales: Ø 5 mm
- avec clé six pans
- pré-perçage à 5 mm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|---------------------|---------|
| T 23121   | 1                   | 37.20   |

### Mèche pour bois

- mèche spéciale Ø 5 mm
- convient pour n° art. 23121



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 27782   | Paq de 4 pcs        | 15.90    |

### Vis de terrasse acier inox V2A

- couleur argenté, en acier inoxydable
- paquet de 100 pcs.**, y compris bit T25
- fraisage et préperçage



| N° d'art. | Dimension   | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-------------|---------------------|----------|
| T 35903   | 5,5 x 60 mm | 1                   | 39.20    |

### Terrafix - dispositif d'écartement

- espacement 7 mm
- pour la protection du bois
- incl. Gabarit de marquage pour perçage



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 26183   | Paq de 100 pcs      | 26.00    |

## Système CAMO pour le montage dissimulé de Kebony Character

### CAMO Marksman Pro

- pour largeur de planche 83 - 127 mm
- entretoise



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 36258   | 1                   | 174.20   |

### CAMO Vis terrasse pour bois

- A4 Ø 4,2 x 60 mm
- pour les planches 25 - 38 mm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 36261   | Paq de 350 pcs      | 184.60   |

### CAMO kit de foret



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|---------------------|---------|
| T 36259   | 2 pcs / kit         | 24.80   |

### CAMO Standard Bit-Set



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|---------------------|---------|
| T 36260   | 2 pcs / kit         | 16.50   |

### GUMO D profil de distance

- pour le vissage direct
- 15 x 7 mm

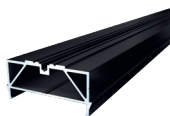


| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./rouleau |
|-----------|---------------------|-------------|
| T 37140   | rouleau de 10 m1    | 27.20       |

## Kebony Character - sous-construction alu et accessoires

### TWIXT ISOSTEP Clip noir, 30 x 64 mm

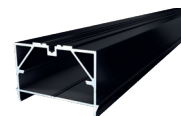
- hauteur totale: rail + 20 mm Isopat = 42 mm
- résistance statique accrue
- espacement des points d'appui: (milieu - milieu) max. 80 cm
- avec canal à vis



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| T 36731   | 400 cm   | 1                   | 80.30    |

### BIG ISOSTEP Clip noir, 45 x 64 mm

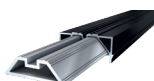
- hauteur totale: rail + 20 mm Isopat = 57 mm
- résistance statique accrue
- espacement des points d'appui: (milieu - milieu) max. 110 cm
- avec canal à vis



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| T 36732   | 400 cm   | 1                   | 100.30   |

### Connecteur pour TWIXT ISOSTEP + BIG ISOSTEP

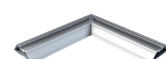
- 18 x 59 x 200 mm
- vis incluses



| N° d'art. | Longueur     | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|--------------|---------------------|----------|
| T 36736   | Paq de 4 pcs | 1                   | 19.70    |

### Connecteur angulaire pour TWIXT ISOSTEP + BIG ISOSTEP

- raccordement à 90° pour l'ossature
- 18 x 180 x 180 mm



| N° d'art. | Longueur     | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|--------------|---------------------|----------|
| T 36737   | Paq de 2 pcs | 1                   | 51.40    |

### Plots réglables Clip

- diamètre de piedestal : Ø 190 mm
- charge supportée: 800 kg par pièce
- comp. d'inclinaison jusqu'à 8% incl.



| N° d'art. | Ajustable  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| T 34430   | 25-40 mm   | 1                   | 5.20     |
| T 34431   | 35-70 mm   | 1                   | 5.40     |
| T 34432   | 65-155 mm  | 1                   | 6.10     |
| T 34433   | 145-225 mm | 1                   | 7.00     |

### Vis de fixation

- fixation de la sous-construction sur les plots réglables
- 4.8 x 22 mm, acier inox



| N° d'art. | Longueur       | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| T 34486   | Paq de 100 pcs | 1                   | 15.20    |

## Accessoires pour le vissage visible de Kebony Character

### Mèche avec butée de profondeur pr. alu

- incl. 2 mèches spéciales: Ø 4.8 mm
- avec clé six pans
- pré-perçage à 4.8 mm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|---------------------|---------|
| T 35379   | 1                   | 45.50   |

### Mèche pour alu

- mèche spéciale Ø 4.8 mm
- convient pour n° art. 35379



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 35380   | Paq de 4 pcs        | 33.90    |

### Vis spéciales acier inox V2A

- couleur argenté
- autoperçante, tête bombée
- **paquet de 100 pcs.**, y compris bit T25



| N° d'art. | Dimension         | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| T 37371   | 5.5x50 mm/100 pcs | 1                   | 36.40    |

### Terrafix - dispositif d'écartement

- espacement 7 mm
- pour la protection du bois
- incl. Gabarit de marquage pour perçage

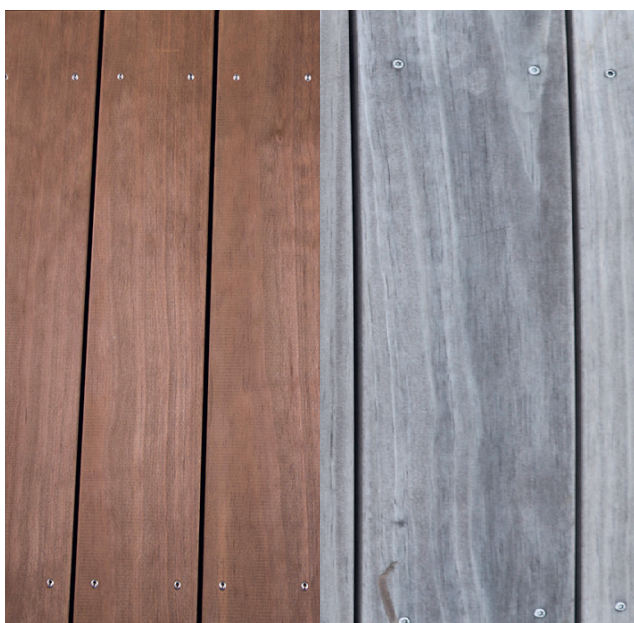


| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 26183   | Paq de 100 pcs      | 26.00    |



# Terrasse

## Kebony Clear - Radiata Pine



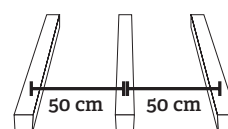
Les produits Kebony Clear sont fabriqués en pin Monterey certifié FSC® (Pinus radiata) qui a été traité avec un liquide d'origine biologique.

La technologie Kebony brevetée modifie durablement la structure cellulaire du bois et crée un produit en bois unique d'une excellente durabilité requérant un minimum d'entretien et garantissant une longue durée de vie. Le bois Kebony Clear est pratiquement exempt de nœuds, il est entièrement traité, ce qui permet de le mettre en œuvre et de l'usiner comme tout autre bois dur non traité.

**Kebony Clear a été homologué par les autorités compétentes.**

**Possibilité de traitement de la surface pour Kebony Clear.**

La technologie Kebony® apporte une couleur d'un brun intense au bois. Sous l'influence du soleil et de la pluie, le bois évolue avec le temps et développe une patine naturelle gris argentée.





### Kebony Decking 22 x 142 mm

- face apparente lisse
- rainuré latéralement pour clip
- qualité : Prime - exempt de noeuds sur trois faces



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 36993   | 240 cm   | 1                   | 168.40 |
| T 37103   | 270 cm   | 1                   | 168.40 |
| T 35779   | 300 cm*  | 1                   | 168.40 |
| T 37104   | 330 cm   | 1                   | 168.40 |
| T 29768   | 360 cm*  | 1                   | 168.40 |
| T 37105   | 390 cm   | 1                   | 168.40 |
| T 29769   | 420 cm*  | 1                   | 174.70 |
| T 37106   | 450 cm   | 1                   | 174.70 |
| T 29770   | 480 cm*  | 1                   | 174.70 |
| T 37107   | 510 cm   | 1                   | 174.70 |
| T 36997   | 540 cm*  | 1                   | 174.70 |

\* Longueurs principales ► autres longueurs disponibles sur demande

### Kebony Decking 22 x 142 mm Patina grey

- traité sur 3 faces avec «Kebony Patina grey»
- face apparente lisse
- rainuré sur le côté pour la fixation par clips
- qualité : Prime - exempt de noeuds sur trois faces



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37375   | 300 cm   | 1                   | 203.20 |
| T 37376   | 360 cm   | 1                   | 203.20 |
| T 37377   | 420 cm   | 1                   | 210.80 |
| T 37378   | 480 cm   | 1                   | 210.80 |
| T 37379   | 540 cm   | 1                   | 210.80 |

### Sous-construction Kebony Clear 38 x 68 mm

- raboté lisse
- arêtes arrondies



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37108   | 305 cm   | 1                   | 22.30  |
| T 37109   | 366 cm   | 1                   | 22.30  |
| T 36776   | 427 cm   | 1                   | 23.10  |
| T 36777   | 488 cm   | 1                   | 23.10  |

### Kebony Decking 22 x 142 mm

- face apparente lisse, sans rainure latérale
- qualité : Prime - exempt de noeuds sur trois faces



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 36995   | 240 cm   | 1                   | 168.40 |
| T 37098   | 270cm    | 1                   | 168.40 |
| T 37040   | 300 cm*  | 1                   | 168.40 |
| T 37099   | 330cm    | 1                   | 168.40 |
| T 32620   | 360 cm*  | 1                   | 168.40 |
| T 37100   | 390cm    | 1                   | 168.40 |
| T 32621   | 420 cm*  | 1                   | 174.70 |
| T 37101   | 450cm    | 1                   | 174.70 |
| T 32622   | 480 cm*  | 1                   | 174.70 |
| T 37102   | 510cm    | 1                   | 174.70 |
| T 36994   | 540 cm*  | 1                   | 174.70 |

\* Longueurs principales ► autres longueurs disponibles sur demande

### Kebony Decking 22 x 90 mm

- face apparente lisse, sans rainure latérale
- qualité : Prime - exempt de noeuds sur trois faces



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37267   | 300 cm   | 1                   | 186.70 |
| T 37268   | 360 cm   | 1                   | 186.70 |
| T 36467   | 420 cm   | 1                   | 193.60 |
| T 37269   | 480 cm   | 1                   | 193.60 |
| T 36775   | 540 cm   | 1                   | 193.60 |

### Kebony Decking 38 x 140 mm

- face apparente lisse, sans rainure latérale
- qualité : Prime - exempt de noeuds sur trois faces
- dimension de l'axe de la sous-structure max. 110 cm



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37112   | 427 cm   | 1                   | 355.40 |
| T 34963   | 488 cm   | 1                   | 355.40 |

autres longueurs sur demande

Les longueurs brutes mentionnées doivent par conséquent être coupées avant le montage. Il convient de tolérer les fissures de dessiccation et définitives. En raison des variations des ressources imposées par la nature, les délais de livraison des articles mentionnés en stock ne peuvent être garantis. Il convient de s'enquérir de la disponibilité ainsi que des longueurs des différentes variétés de bois. Respectez également les consignes concernant l'adéquation du type de bois par rapport à l'exsudation possible de substances naturelles du bois.

## Kebony Clear - accessoires pour sous-construction bois

### Plots réglables

- diamètre de piedestal 190 mm
- charge supportée: 800 kg par pièce
- comp. d'inclinaison jusqu'à 8% incl.



| N° d'art. | Ajustable  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| T 34426   | 25-40 mm   | 1                   | 5.20     |
| T 34427   | 35-70 mm   | 1                   | 5.40     |
| T 34428   | 65-155 mm  | 1                   | 6.10     |
| T 34429   | 145-225 mm | 1                   | 7.00     |

### Vis de fixation

- fixation de la sous-construction sur les plots réglables
- 4,5 x 25 mm, acier inox



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 37071   | Paq de 100 pcs      | 19.30    |

## Accessoires pour le vissage visible de Kebony Clear sans rainure latérale

### Mèche avec butée de profondeur pr. bois

- incl. 2 mèches spéciales Ø 5 mm
- avec clé six pans
- pré-perçage à 5 mm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|---------------------|---------|
| T 23121   | 1                   | 37.20   |

### Mèche pour bois

- mèche spéciale Ø 5 mm
- convient pour n° art. 23121



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 27782   | Paq de 4 pcs        | 15.90    |

### Vis de terrasse acier inox V2A

- couleur argenté, en acier inoxydable
- paquet de 100 pcs., y compris bit T25**
- fraisage et préperçage



| N° d'art. | Dimension   | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-------------|---------------------|----------|
| T 35903   | 5.5 x 60 mm | 1                   | 39.20    |

### Terrafix - dispositif d'écartement

- espacement 7 mm
- pour la protection du bois
- incl. Gabarit de marquage pour perçage



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 26183   | Paq de 100 pcs      | 26.00    |

## Accessoires pour le montage dissimulé de Kebony Clear avec rainure latérale

### RASK clip de montage

- partie inférieure en polyamide renforcé de fibres de verre
- plaque métallique A2 pour la fixation des planches
- incl. vis pour sous-constr. en bois 4,2 x 50 mm, V4A



| N° d'art. | Délais de livraison                         | Fr./paq. |
|-----------|---------------------------------------------|----------|
| T 37125   | Paq de 125 pcs                              | 150.90   |
| T 37265   | Vis de rechange pour bois<br>Paq de 125 pcs | 58.00    |

### RASK clip début/fin

- incl. vis V4A
- 4,0 x 35 mm pour sous-constr. en bois**
- 4,2 x 22 mm pour sous-constr. en alu**



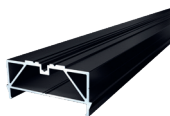
| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 37126   | Paq de 20 pcs       | 33.70    |



## Kebony Clear - sous-construction alu et accessoires

### TWIXT ISOSTEP Clip noir, 30 x 64 mm

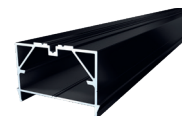
- hauteur totale: rail + 20 mm Isopat = 42 mm
- résistance statique accrue
- espacement des points d'appui: (milieu - milieu) max. 80 cm
- avec canal à vis



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| T 36731   | 400 cm   | 1                   | 80.30    |

### BIG ISOSTEP Clip noir, 45 x 64 mm

- hauteur totale: rail + 20 mm Isopat = 57 mm
- résistance statique accrue
- espacement des points d'appui: (milieu - milieu) max. 110 cm
- avec canal à vis



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| T 36732   | 400 cm   | 1                   | 100.30   |

### Plots réglables Clip

- diamètre de piedestal : Ø 190 mm
- charge supportée: 800 kg par pièce
- comp. d'inclinaison jusqu'à 8% incl.



| N° d'art. | Ajustable  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| T 34430   | 25-40 mm   | 1                   | 5.20     |
| T 34431   | 35-70 mm   | 1                   | 5.40     |
| T 34432   | 65-155 mm  | 1                   | 6.10     |
| T 34433   | 145-225 mm | 1                   | 7.00     |

### Vis de fixation

- fixation de la sous-construction sur les plots réglables
- 4.8 x 22 mm, acier inox



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 34486   | Paq de 100 pcs      | 15.20    |

Vous trouverez des connecteurs pour TWIXT ISOSTEP + BIG ISOSTEP en page 48

## Accessoires pour le vissage visible de Kebony Clear sans rainure latérale

### Mèche avec butée de profondeur pr. alu

- incl. 2 mèches spéciales: Ø 4.8 mm
- avec clé six pans
- pré-perçage 4.8 mm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|---------------------|---------|
| T 35379   | 1                   | 45.50   |

### Mèche pour alu

- mèche spéciale Ø 4.8 mm
- convient pour n° art. 35379



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 35380   | Paq de 4 pcs        | 33.90    |

### Vis spéciales acier inox V2A

- couleur argenté
- autoperçante, tête bombée
- **paquet de 100 pcs.**, y compris bit T25



| N° d'art. | Dimension         | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| T 37371   | 5.5x50 mm/100 pcs | 1                   | 36.40    |

### Terrafix - dispositif d'écartement

- espacement 7 mm
- pour la protection du bois
- incl. Gabarit de marquage pour perçage



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 26183   | Paq de 100 pcs      | 26.00    |

## Accessoires pour le montage dissimulé de Kebony Clear avec rainure latérale

### RASK clip de montage

- partie inférieure en polyamide renforcé de fibres de verre
- plaque métallique A2 pour la fixation des planches
- incl. vis pour sous-constr. en alu 4,2 x 33 mm, V4A



| N° d'art. | Délais de livraison                     | Fr./paq. |
|-----------|-----------------------------------------|----------|
| T 37124   | Paq de 125 pcs                          | 150.90   |
| T 37266   | Vis de rechange pour alu Paq de 125 pcs | 56.60    |

### RASK clip début/fin

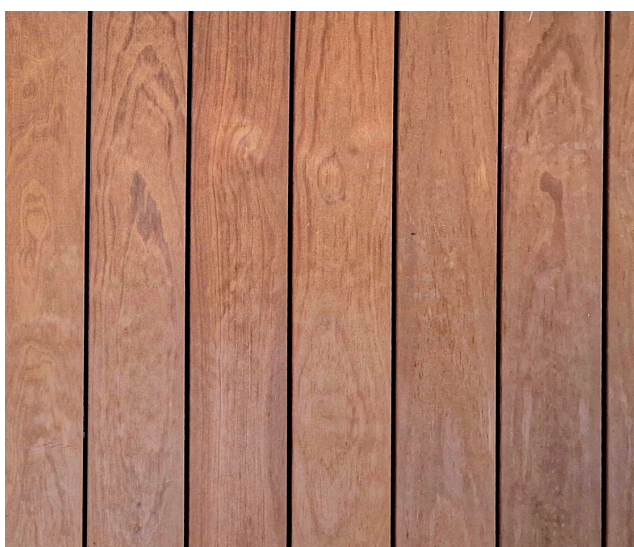
- incl. vis V4A
- **4,0 x 35 mm pour sous-constr. en bois**
- **4,2 x 22 mm pour sous-constr. en alu**



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 37126   | Paq de 20 pcs       | 33.70    |

# Lames de terrasse

## QLICK- le système de pose simplement plus rapide



Le nouveau système de pose QCLICK pour les planches rainurées sur la face inférieure permet de réaliser la méthode de pose de planches la plus rapide à ce jour : "cliquer au lieu de visser" - désormais encore plus rapide !

Les lames sont montées sans vis sur la sous-construction en aluminium avec des fixations prémontées grâce à un mécanisme de clic. Ce système offre un montage simple et sans erreur tout en fournissant un aspect harmonieux et constant des joints. Grâce à l'espacement déjà prédéfini des fixations, les lames spéciales de 118 et 138 mm de large, selon le produit, sont simplement encliquetées sans alignement fastidieux.

On ne peut pas gagner plus de temps, car le support du système QCLICK peut être combiné avec les accessoires de terrasse réputés de Karle & Rubner. Qu'il s'agisse de plots de terrasse, d'Isopads de 20 mm ou de raccords de rails de système correspondants, profitez de tous les avantages de la compensation de la pente et de la hauteur lors du montage.

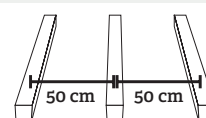
### Quick + Klick = Qlick

- Fixations prémontées
- Montage sans vis
- Assemblage rapide

### Tout dans le système

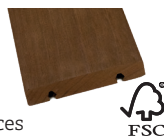
- Combinable avec le système éprouvé Karle & Rubner
- Lames Kebony, bois thermo-traité et WPC disponibles avec rainure spéciale
- Connecteurs résistants aux charges statiques

**Important : le drainage de la terrasse doit être vérifié sur site.**



### Kebony Clear Radiata Pine 22 x 118 mm

- face visible bombée rabotée lisse
- face arrière rainurée pour le système QCLICK
- qualité : Prime - exempt de noeuds sur trois faces



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37969   | 300 cm   | 1                   | 195.00 |
| T 37970   | 360 cm   | 1                   | 195.00 |
| T 37971   | 420 cm   | 1                   | 198.60 |
| T 37972   | 480 cm   | 1                   | 198.60 |

### Kebony Clear Radiata Pine 22 x 138 mm

- face visible bombée rabotée lisse
- face arrière rainurée pour le système QCLICK
- qualité : Prime - exempt de noeuds sur trois faces



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37973   | 300 cm   | 1                   | 192.30 |
| T 37974   | 360 cm   | 1                   | 192.30 |
| T 37975   | 420 cm   | 1                   | 195.90 |
| T 37976   | 480 cm   | 1                   | 195.90 |

### Sous-construction aluminium QCLICK 120 noir, 41 x 68 mm

- hauteur totale de la structure : rail avec clip + Isopat 20 mm = 53 mm
- fixations QCLICK prémontées
- entraxe des points d'appui : max. 95 cm (charge max. 2 kN)
- respecter impérativement le sens de pose
- compatible avec Isopat et plots réglables



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| T 37991   | 3968 mm  | 1                   | 132.90   |
| T 37992   | 1984 mm  | 1                   | 66.40    |

### Sous-construction aluminium QCLICK 140 noir, 41 x 68 mm

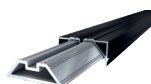
- hauteur totale de la structure : rail avec clip + Isopat 20 mm = 53 mm
- fixations QCLICK prémontées
- entraxe des points d'appui : max. 95 cm (charge max. 2 kN)
- respecter impérativement le sens de pose
- compatible avec Isopat et plots réglables



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| T 37995   | 3915 mm  | 1                   | 132.90   |
| T 37996   | 1885 mm  | 1                   | 66.40    |

### Connecteur Aluminium pour QCLICK

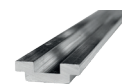
- 18 x 59 x 200 mm
- vis incluses



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 36736   | Paq de 4 pcs        | 19.70    |

### Connecteur Aluminium pour QCLICK Light

- 5.9 x 19.5 x 196 mm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 37999   | Paq de 5 pcs        | 19.30    |

### Sous-construction aluminium QCLICK Light 120 noir, 28 x 50 mm

- hauteur de la structure : 28 mm
- insert en granulés de caoutchouc inclus
- fixations QCLICK prémontées
- pour un appui de toute la surface sur le support



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| T 37993   | 3968 mm  | 1                   | 102.20   |
| T 37994   | 1984 mm  | 1                   | 51.10    |

### Sous-construction aluminium QCLICK Light 140 noir, 28 x 50 mm

- hauteur de la structure : 28 mm
- insert en granulés de caoutchouc inclus
- fixations QCLICK prémontées
- pour un appui de toute la surface sur le support



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| T 37997   | 3915 mm  | 1                   | 102.20   |
| T 37998   | 1885 mm  | 1                   | 51.10    |

### Fixations QCLICK

- vis incluses
- pour réduire les déchets de coupe en utilisant les chutes



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 38000   | Paq de 50 pcs       | 42.70    |

### Support de finition QCLICK, 48 x 24 x 12 mm

- vis incluses
- comme support pour les lames de finition coupées



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 38001   | Paq de 20 pcs       | 13.60    |

### Chablon QCLICK

- pour les rails QCLICK 120 et 140
- pour marquer précisément le trait de scie
- pour réduire les déchets de coupe en utilisant les chutes



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 38002   | Paq de 2 pcs        | 6.30     |



# Terrasse

## NaturinForm Piazza One (WPC)



### **La planche de terrasse au bel aspect et au toucher agréable comme on les connaît du bois dur, pour un usage privé.**

La surface à l'aspect bois séduisant convainc par l'excellente stabilité des couleurs et sa résistance aux taches. La couleur de sa surface enduite de polymères est particulièrement résistante aux rayons UV et aux intempéries.

La surface offre les meilleures caractéristiques en termes d'aspect et de pouvoir antidérapant.

Les planches sont composées à 70 % de résidus de fibres de bois provenant de l'industrie. Il n'est donc pas nécessaire d'abattre un arbre. Grâce au polymère de haute qualité, la lame Piazza One dispose, comme tous les produits NaturinForm, d'un noyau extrêmement durable.

En général, de l'eau et une brosse suffisent pour enlever la poussière et les dépôts de la planche facile à entretenir.

Un nettoyeur haute pression peut également être utilisé sans problème. Il n'est pas nécessaire de la poncer, de la peindre ou de la vernir.

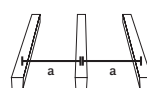
- Pour un usage privé
- Bel aspect et toucher agréable rappelant le bois dur
- Excellente résistance aux taches
- Haute résistance aux chocs
- Fabriqué avec 70% de matériau recyclé au minimum
- Fabriqué dans les Pays Baltes, selon les normes de qualité allemandes.

**NaturinForm Piazza Pro est disponible pour le domaine public. Voir pages 30 - 31**

**Il est également possible de monter NaturinForm Piazza sur le système Qlick. Un adaptateur supplémentaire est nécessaire à cette fin.**

## NaturinForm Piazza One (WPC)

- face apparente avec structure bois (non brossée)
- un côté peut être utilisé
- rainuré latéralement pour Clip



privé : a = 35 cm

### NaturinForm Piazza One Californian Oak 25 x 140 mm



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 38009   | 400 cm   | 1                   | 128.70 |
| T 38035   | 500 cm   | 1                   | 128.70 |

### NaturinForm Piazza One Royal Elm 25 x 140 mm



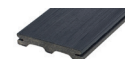
| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 38017   | 400 cm   | 1                   | 128.70 |
| T 38018   | 500 cm   | 1                   | 128.70 |

### NaturinForm Piazza One Brazilian Walnut 25 x 140 mm



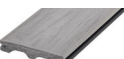
| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 38011   | 400 cm   | 1                   | 128.70 |
| T 38012   | 500 cm   | 1                   | 128.70 |

### NaturinForm Piazza One Streaked Ebony 25 x 140 mm



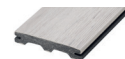
| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 38015   | 400 cm   | 1                   | 128.70 |
| T 38016   | 500 cm   | 1                   | 128.70 |

### NaturinForm Piazza One Silver Teak 25 x 140 mm



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 38013   | 400 cm   | 1                   | 128.70 |
| T 38014   | 500 cm   | 1                   | 128.70 |

### NaturinForm Piazza One Nordic Ash 25 x 140 mm



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 38019   | 400 cm   | 17                  | 128.70 |
| T 38020   | 500 cm   | 17                  | 128.70 |

## NaturinForm Piazza One - accessoires de montage

### Sous-construction profil de base 2.0 WPC, anthracite

- 40 x 60 mm
- Optimal pour les terrasses privées
- Résistant aux charges statiques
- Entraxe des points d'appui : max. 60 cm



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m¹ |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 38027   | 400 cm   | 1                   | 12.80  |

### Sous-construction profil de système aluminium

- 39 x 39 mm
- Résistant à la charge statique
- Entraxe des points d'appui : max. 110 cm
- Utilisable des deux côtés



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m¹ |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 38028   | 400 cm   | 1                   | 20.70  |

### Connecteur de profilé pour profil de base WPC et profil de système Alu

- Raccord longitudinal en aluminium
- Avec trous oblongs
- Vis pour WPC et aluminium incluses



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 38029   | Paq de 2 pcs        | 14.20    |

### Equerre universelle pour profil de base WPC et profil de système Alu

- Plastique renforcé de fibres de verre
- Pour la fixation de caches de finition
- Pour l'assemblage d'angle et le renforcement transversal
- Vis auto-perçantes pour WPC et aluminium incluses



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 38030   | Paq de 10 pcs       | 28.70    |

### Kit d'agrafes de montage

- Acier inoxydable V2A, noir
- 24,5 x 38 mm
- Paquet de 100 pièces, vis et embout inclus



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 38031   | Paq de 100 pcs      | 131.30   |

### Agrafe de début/de fin

- Acier inoxydable V2A, noir
- 16 x 38 mm
- Paquet de 10 pièces, vis incluses



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 38032   | Paq de 10 pcs       | 41.30    |

# Terrasse

## NaturinForm Piazza Pro (WPC)



### **La planche de terrasse au bel aspect et au toucher agréable rappelant le bois dur pour un usage privé et commercial.**

La surface à l'aspect bois séduisant convainc par l'excellente stabilité des couleurs et sa résistance aux taches. La couleur de sa surface enduite de polymères est particulièrement résistante aux rayons UV et aux intempéries.

La surface offre les meilleures conditions en termes d'aspect et de pouvoir antidérapant.

Le plus souvent, de l'eau et une brosse suffisent pour enlever la poussière et les dépôts de la planche facile à entretenir. Il n'est pas nécessaire de la poncer, de la peindre ou de la vernir.

**Excellente solidité des couleurs :**\* La surface revêtue de polymères haute performance est particulièrement résistante à la décoloration due aux rayons UV et aux intempéries. NATURinFORM Piazza conserve ses couleurs d'origine même lorsque le composite bois-plastique traditionnel ou le parquet a depuis longtemps perdu sa couleur.

**Résistance exceptionnelle aux taches :**\* NATURinFORM Piazza a été spécialement développé et testé pour garantir que les lames soient très résistantes aux taches et autres salissures typiques des terrasses. Que ce soit autour d'un barbecue domestique ou autour d'une piscine, l'apparence de la NATURinFORM Piazza est préservée pendant longtemps avec un minimum d'entretien.

**Dur à cuire :** En plus de la surface revêtue résistante aux charges, NATURinFORM Piazza possède un noyau extrêmement durable qui conserve sa structure même en cas de contact direct avec le sol ou sous l'eau.

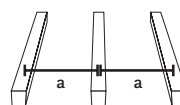
\*La résistance des couleurs et des taches ainsi que l'intégrité structurelle sont garanties jusqu'à 20 ans.

- La lame pour un usage privé et commercial
- Revêtement intégral à 360°
- Jusqu'à 25 ans de garantie sur les couleurs, les taches et les matériaux
- Fabriqué dans les Pays Baltes, selon les normes de qualité allemandes.



## NaturinForm Piazza Pro (WPC)

- face apparente avec structure bois (non brossée)
- un côté peut être utilisé
- rainuré latéralement pour Clip



privé : a = 40 cm  
public : a = 30 cm

### NaturinForm Piazza Pro Californian Oak 25 x 140 mm



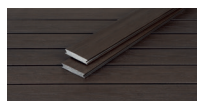
| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 38021   | 400 cm   | 1                   | 150.50 |

### NaturinForm Piazza Pro Royal Elm 25 x 140 mm



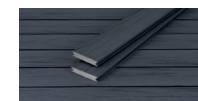
| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 38025   | 400 cm   | 1                   | 150.50 |

### NaturinForm Piazza Pro Brazilian Walnut 25 x 140 mm



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 38022   | 400 cm   | 17                  | 150.50 |

### NaturinForm Piazza Pro Streaked Ebony 25 x 140 mm



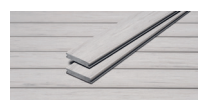
| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 38024   | 400 cm   | 17                  | 150.50 |

### NaturinForm Piazza Pro Silver Teak 25 x 140 mm



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 38023   | 400 cm   | 1                   | 150.50 |

### NaturinForm Piazza Pro Nor- dic Ash 25 x 140 mm



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 38026   | 400 cm   | 17                  | 150.50 |

## NaturinForm Piazza Pro - accessoires de montage

### Sous-construction profil de base 2.0 WPC, anthracite

- 40 x 60 mm
- Optimal pour les terrasses privées
- Résistant aux charges statiques
- Entraxe des points d'appui : max. 60 cm



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m¹ |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 38027   | 400 cm   | 1                   | 12.80  |

### Sous-construction profil de système aluminium

- 39 x 39 mm
- Résistant à la charge statique
- Entraxe des points d'appui : max. 110 cm
- Utilisable des deux côtés



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m¹ |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 38028   | 400 cm   | 1                   | 20.70  |

### Connecteur de profilé pour profil de base WPC et profil de système Alu

- Raccord longitudinal en aluminium
- Avec trous oblongs
- Vis pour WPC et aluminium incluses



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 38029   | Pck à 2 Stk         | 14.20    |

### Equerre universelle pour profil de base WPC et profil de système Alu

- Plastique renforcé de fibres de verre
- Pour la fixation de caches de finition
- Pour l'assemblage d'angle et le renforcement transversal
- Vis auto-perçantes pour WPC et aluminium incluses



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 38030   | Pck à 10 Stk        | 28.70    |

### Kit d'agrafes de montage

- Acier inoxydable V2A, noir
- 24,5 x 38 mm
- Paquet de 100 pièces, vis et embout inclus



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 38031   | Pck à 100 Stk       | 131.30   |

### Agrafe de début/de fin

- Acier inoxydable V2A, noir
- 16 x 38 mm
- Paquet de 10 pièces, vis incluses



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 38032   | Pck à 10 Stk        | 41.30    |







# Terrasse

## Sipo



### Sipo Mahagoni FSC 26 x 118 mm

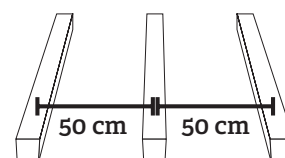
- face visible poncée
- raboté lisse 4 faces
- arêtes arrondies R = 3 mm

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m <sup>2</sup> |
|-----------|----------|---------------------|--------------------|
| T 23509   | 120 cm   | 1                   | 165.40             |
| T 23511   | 150 cm   | 1                   | 165.40             |
| T 23512   | 180 cm   | 1                   | 165.40             |
| T 23513   | 210 cm   | 1                   | 165.40             |
| T 35848   | 225 cm   | 1                   | 165.40             |
| T 24707   | 245 cm   | 1                   | 165.40             |
| T 24708   | 265 cm   | 1                   | 165.40             |
| T 27716   | 275 cm   | 1                   | 165.40             |
| T 23515   | 285 cm   | 1                   | 177.80             |
| T 23516   | 305 cm   | 1                   | 177.80             |
| T 34913   | 325 cm   | 1                   | 177.80             |
| T 23171   | 335 cm   | 1                   | 177.80             |
| T 23517   | 345 cm   | 1                   | 177.80             |
| T 35790   | 365 cm   | 1                   | 177.80             |
| T 23518   | 385 cm   | 1                   | 177.80             |
| T 23519   | 405 cm   | 1                   | 190.20             |
| T 23520   | 425 cm   | 1                   | 190.20             |
| T 23521   | 445 cm   | 1                   | 190.20             |
| T 27705   | 455 cm   | 1                   | 190.20             |
| T 23522   | 485 cm   | 1                   | 190.20             |
| T 24709   | 505 cm   | 1                   | 202.60             |
| T 24710   | 525 cm   | 1                   | 202.60             |

### Pour le bois dur normal :

De petits trous dits «Pinholes» sont créés par un petit ver lorsque le tronc est fraîchement coupé, ces vers meurent néanmoins lors du séchage.

L'exsudation de substances contenues dans ces bois est possible sans pour autant altérer les qualités techniques. Des décolorations des composants environnants sont possibles.



### SAICOS cire pour sections

- pour étanchéifier les sections/ coupes fraîches
- pour tous les bois durs
- 0.125 l = env. 200 coupes
- 0.750 l = env. 1 200 coupes



| N° d'art. | Contenance | Délais de livraison | Fr./Bidon |
|-----------|------------|---------------------|-----------|
| 24907     | 0.125 L    | 1                   | 24.50     |
| 29123     | 0.75 L     | 1                   | 155.70    |

exonéré de taxe COV

Sous-construction et accessoires de fixation cf. pages 46 - 50

Soins et produits d'entretien cf. pages 92 - 101

Les longueurs brutes mentionnées doivent par conséquent être coupées avant le montage. Il convient de tolérer les fissures de dessiccation et définitives. En raison des variations des ressources imposées par la nature, les délais de livraison des articles mentionnés en stock ne peuvent être garantis. Il convient de s'enquérir de la disponibilité ainsi que des longueurs des différentes variétés de bois. Respectez également les consignes concernant l'adéquation du type de bois par rapport à l'exsudation possible de substances naturelles du bois.



## Sous-construction en bois dur et accessoires de montage

### Sous-construction Louro Itauba FSC 45 x 68 mm

- lisse 4 faces
- arêtes arrondies



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m <sup>1</sup> |
|-----------|----------|---------------------|--------------------|
| T 35873   | 185 cm   | 1                   | 10.70              |
| T 35874   | 215 cm   | 1                   | 10.70              |
| T 35875   | 245 cm   | 1                   | 10.70              |
| T 35876   | 275 cm   | 1                   | 10.70              |
| T 35877   | 305 cm   | 1                   | 10.70              |
| T 35878   | 335 cm   | 1                   | 11.70              |
| T 35880   | 396 cm   | 1                   | 11.70              |
| T 35884   | 518 cm   | 1                   | 11.70              |

### Spax Tape

- protège la sous-construction en bois de l'eau de pluie
- autocollant
- résiste aux chocs / aux UV
- 87 mm



| N° d'art. |                 | Délais de livraison | Fr./rouleau |
|-----------|-----------------|---------------------|-------------|
| T 36024   | rouleau de 30 m | 1                   | 65.40       |

### Plots réglables

- diamètre de piedestal : Ø 190 mm
- charge supportée : 800 kg par pièce
- comp. d'inclination jusqu'à 8% incl.



| N° d'art. | Ajustable  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| T 34426   | 25-40 mm   | 1                   | 5.20     |
| T 34427   | 35-70 mm   | 1                   | 5.40     |
| T 34428   | 65-155 mm  | 1                   | 6.10     |
| T 34429   | 145-225 mm | 1                   | 7.00     |

### Terrafox - dispositif d'écartement

- espacement 7 mm
- pour la protection du bois
- incl. Gabarit de marquage pour perçage



| N° d'art. |                | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| T 26183   | Paq de 100 pcs | 1                   | 26.00    |

### Vis de fixation

- fixation de la sous-construction sur les plots réglables
- 4.5 x 25 mm, acier inox



| N° d'art. |                | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| T 37071   | Paq de 100 pcs | 1                   | 19.30    |

### Vis de terrasse acier inox V2A

- couleur argent, en acier inoxydable
- fraisage et préperçage



paquet de 100 pces. y compris bit T25

| N° d'art. | Dimension | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-----------|---------------------|----------|
| T 35901   | 5.5x50 mm | 1                   | 36.30    |
| T 35903   | 5.5x60 mm | 1                   | 39.20    |

paquet industriel de 500 pces. y compris bit T25

| N° d'art. | Dimension | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-----------|---------------------|----------|
| T 35902   | 5.5x50 mm | 1                   | 172.20   |
| T 35904   | 5.5x60 mm | 1                   | 186.30   |

### Terrassofix Vis V4A

- anodisé gris
- en acier inox V4A
- haute résistance à la corrosion



paquet de 100 pces. y compris bit T25

| N° d'art. | Dimension | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-----------|---------------------|----------|
| T 18357   | 5.5x50 mm | 1                   | 66.00    |
| T 18358   | 5.5x60 mm | 1                   | 69.80    |

paquet industriel de 500 pces. y compris bit T25

| N° d'art. | Dimension | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-----------|---------------------|----------|
| T 27797   | 5.5x50 mm | 1                   | 320.80   |
| T 27798   | 5.5x60 mm | 1                   | 338.90   |

### Mèche avec butée de profondeur pr. bois

- incl. 2 mèches spéciales: Ø 5 mm
- avec clé six pans
- pré-perçage à 5 mm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|---------------------|---------|
| T 23121   | 1                   | 37.20   |

### Mèche pour bois

- mèche spéciale Ø 5 mm
- convient pour n° art. 23121

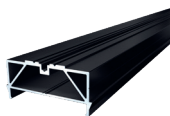


| N° d'art. |              | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|--------------|---------------------|----------|
| T 27782   | Paq de 4 pcs | 1                   | 15.90    |

## Sous-construction en aluminium et accessoires de montage

### TWIXT ISOSTEP Clip noir, 30 x 64 mm

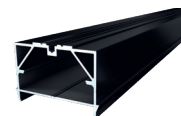
- hauteur totale: rail + 20 mm Isopat = 42 mm
- résistance statique accrue
- espacement des points d'appui: (milieu - milieu) max. 80 cm
- avec canal à vis



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| T 36731   | 400 cm   | 1                   | 80.30    |

### BIG ISOSTEP Clip noir, 45 x 64 mm

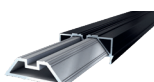
- hauteur totale: rail + 20 mm Isopat = 57 mm
- résistance statique accrue
- espacement des points d'appui: (milieu - milieu) max. 110 cm
- avec canal à vis



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| T 36732   | 400 cm   | 1                   | 100.30   |

### Connecteur pour TWIXT ISOSTEP + BIG ISOSTEP

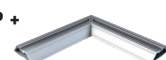
- 18 x 59 x 200 mm
- vis incluses



| N° d'art. | Longueur     | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|--------------|---------------------|----------|
| T 36736   | Paq de 4 pcs | 1                   | 19.70    |

### Connecteur angulaire pour TWIXT ISOSTEP + BIG ISOSTEP

- raccordement à 90° pour l'ossature
- 18 x 180 x 180 mm
- vis incluses



| N° d'art. | Longueur     | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|--------------|---------------------|----------|
| T 36737   | Paq de 2 pcs | 1                   | 51.40    |

### Plots réglables Clip

- diamètre de piedestal : Ø 190 mm
- charge supportée: 800 kg par pièce
- comp. d'inclinaison jusqu'à 8% incl.



| N° d'art. | Ajustable  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| T 34430   | 25-40 mm   | 1                   | 5.20     |
| T 34431   | 35-70 mm   | 1                   | 5.40     |
| T 34432   | 65-155 mm  | 1                   | 6.10     |
| T 34433   | 145-225 mm | 1                   | 7.00     |

### Vis de fixation

- fixation de la sous-construction sur les plots réglables
- 4.8 x 22 mm, acier inox



| N° d'art. | Longueur       | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| T 34486   | Paq de 100 pcs | 1                   | 15.20    |

### Terrafix - dispositif d'écartement

- espacement 7 mm
- pour la protection du bois
- incl. Gabarit de marquage pour perçage



| N° d'art. | Longueur       | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| T 26183   | Paq de 100 pcs | 1                   | 26.00    |

### Mèche avec butée de profondeur pr. alu

- incl. 2 mèches spéciales: Ø 4.8 mm
- avec clé six pans
- pré-perçage à 4.8 mm



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|----------|---------------------|---------|
| T 35379   |          | 1                   | 45.50   |

### Mèche pour alu

- mèche spéciale Ø 4.8 mm
- convient pour n° art. 35379



| N° d'art. | Longueur     | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|--------------|---------------------|----------|
| T 35380   | Paq de 4 pcs | 1                   | 33.90    |

### Vis spéciales acier inox

- couleur argenté, qualité Terrassofix
- Ø 5.5 mm
- autoperçante, tête bombée



#### paquet de 100 pcs. y compris bit T25

| N° d'art. | Dimension | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-----------|---------------------|----------|
| T 27936   | 5.5x40 mm | 1                   | 33.00    |
| T 27937   | 5.5x50 mm | 1                   | 36.60    |

#### paquet industriel de 500 pcs. y compris bit T25

| N° d'art. | Dimension | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-----------|---------------------|----------|
| T 35381   | 5.5x40 mm | 1                   | 151.90   |
| T 35382   | 5.5x50 mm | 1                   | 168.40   |

### Vis spéciales acier inox V2A

- couleur argenté
- autoperçante, tête bombée
- paquet de 100 pcs., y compris bit T25



| N° d'art. | Dimension         | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| T 37371   | 5.5x50 mm/100 pcs | 1                   | 36.40    |

# Terrasse

## Bois traité thermiquement

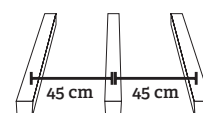
### Lunawood



Villa Kesärinne en Finlande, architecte : Plusarkkitehdit, photo: Kuvio. ©Lunawood



- Le bois traité thermiquement Lunawood est fabriqué à haute température et à la vapeur d'eau. Aucun produit chimique n'est utilisé. Le bois conserve ainsi ses propriétés naturelles.
- La qualité de Lunawood peut être garantie par la sélection minutieuse du matériau brut, car seul le meilleur bois de cœur est utilisé. Le contrôle de qualité, audité par un tiers, garantit la qualité du processus de traitement thermique et de rabotage.
- Chaque produit est individuel étant donné qu'il s'agit d'un produit naturel.
- Lunawood est un produit durable et résistant avec une empreinte carbone remarquablement faible ; seulement 117 kg Co2 e/ m3.





## Bois traité thermiquement Lunawood

### Pin traité thermiquement Profix 2 Plus 26 x 140 mm

- face apparente brossé
- arêtes arrondies



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37242   | 330 cm   | 1                   | 82.30  |
| T 36857   | 420 cm   | 1                   | 82.30  |
| T 37202   | 450 cm   | 1                   | 82.30  |
| T 36858   | 480 cm   | 1                   | 82.30  |

### Pin traité thermiquement Profix 2 Plus 26 x 140 mm

- face apparente lisse
- arêtes arrondies



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37523   | 420 cm   | 1                   | 71.60  |
| T 37524   | 450 cm   | 1                   | 71.60  |
| T 37525   | 480 cm   | 1                   | 71.60  |
| T 37526   | 510 cm   | 1                   | 71.60  |

### Sous-construction, pin traité thermiquement 42 x 68 mm

- raboté lisse 4-faces



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37373   | 360 cm   | 1                   | 7.60   |
| T 37030   | 420 cm   | 1                   | 7.60   |
| T 37203   | 450 cm   | 1                   | 7.60   |

### Pin traité thermiquement 26 x 140 mm

- raboté lisse 4-faces
- arêtes arrondies



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 35966   | 420 cm   | 1                   | 71.60  |
| T 35967   | 450 cm   | 1                   | 71.60  |
| T 35968   | 480 cm   | 1                   | 71.60  |
| T 35969   | 510 cm   | 1                   | 71.60  |

Les longueurs brutes mentionnées doivent par conséquent être coupées avant le montage. Il convient de tolérer les fissures de dessiccation et définitives. En raison des variations des ressources imposées par la nature, les délais de livraison des articles mentionnés en stock ne peuvent être garantis. Il convient de s'enquérir de la disponibilité ainsi que des longueurs des différentes variétés de bois. Respectez également les consignes concernant l'adéquation du type de bois par rapport à l'exsudation possible de substances naturelles du bois.

## Pin traité thermiquement - accessoires de montage

### Profix 2 Plus ► sous-construction bois

- clip en matériel synthétique, sans vis
- 35 x 20,1 x 90 mm



| N° d'art. | Délais de livraison          | Fr./paq. |
|-----------|------------------------------|----------|
| T 36859   | Paq de 100 pcs               | 43.50    |
| T 36873   | Vis pour bois<br>4,5 x 40 mm | 16.10    |

### Profix 2 Plus ► sous-construction en aluminium

- clip en matériel synthétique
- vis incluses, 4,2 x 22 mm
- utiliser l'aide au montage



| N° d'art. | Délais de livraison                                                    | Fr./paq. |
|-----------|------------------------------------------------------------------------|----------|
| T 37518   | Paq de 100 pcs                                                         | 47.10    |
| T 37853   | Vis de rechange V4A<br>pour sous-constr. en<br>alu, Paquet de 100 pce. | 15.00    |

### Clip de départ / de fin Profix 2 Plus

- clip en matériel synthétique
- vis incluses : sous-construction bois 4 x 35 mm  
sous-construction alu 4,2 x 22 mm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 37519   | Paq de 20 pcs       | 18.80    |

### Aide de montage pour Profix 2 Plus



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 36118   | 1                   | 69.60    |

# Terrasse

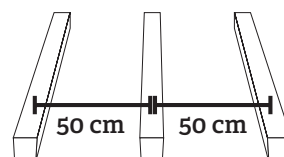
## Mélèze indigène



De par ses composants, ce bois résineux bénéficie d'une protection naturelle contre les insectes et les champignons, il convient cependant de ne pas l'utiliser enterré. Il convient également de tolérer des différences de couleur, une faible déformation, la résine et une tendance naturelle à la fissuration, notamment aux extrémités. Tenir compte des propriétés spécifiques du bois, par ex. dans le «petit traité du bois».

Le processus de grisonnement commence très rapidement lorsque les bois sont exposés aux intempéries. Il convient de tolérer une certaine proportion d'aubier. De dureté et de durabilité moyenne, le mélèze riche en résine est un classique qui jouit dans le massif alpin d'une longue tradition en milieu extérieur. Le bois de mélèze est relativement rigide et résistant aux acides, malgré sa tendance à la formation de gerçures.

Veuillez vous référer aux propriétés spécifiques du bois, par exemple aux pages 10 et 11 du catalogue dans la „petite science du bois”.





### Mélèze indigène 26 x 118 mm

- coupe à plat
- face apparente rabotée
- arêtes chanfreinées



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37843   | 300 cm   | 1                   | 84.50  |
| T 37845   | 400 cm   | 1                   | 84.50  |
| T 37847   | 500 cm   | 1                   | 84.50  |

### Mélèze indigène 25 x 140 mm

- coupe à plat
- face apparente légèrement brossée
- face arrière lisse
- arêtes arrondies



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37981   | 400 cm   | 1                   | 95.40  |
| T 37982   | 500 cm   | 1                   | 95.40  |

### Mélèze indigène 25 x 140 mm

- coupe à plat
- raboté lisse sur toutes les faces
- arêtes arrondies



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37977   | 400 cm   | 1                   | 85.80  |
| T 37978   | 500 cm   | 1                   | 85.80  |

### Mélèze indigène 42 x 140 mm

- coupe à plat
- raboté lisse sur toutes les faces
- arêtes arrondies



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37914   | 400 cm   | 1                   | 137.60 |
| T 37915   | 500 cm   | 1                   | 137.60 |

### Mélèze indigène 25 x 140 mm

- coupe à plat
- face apparente striée
- arêtes arrondies



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37979   | 400 cm   | 1                   | 85.80  |
| T 37980   | 500 cm   | 1                   | 85.80  |

Sous-construction et accessoires de fixation cf. pages 46 - 50 | Soins et produits d'entretien cf. pages 92 - 101

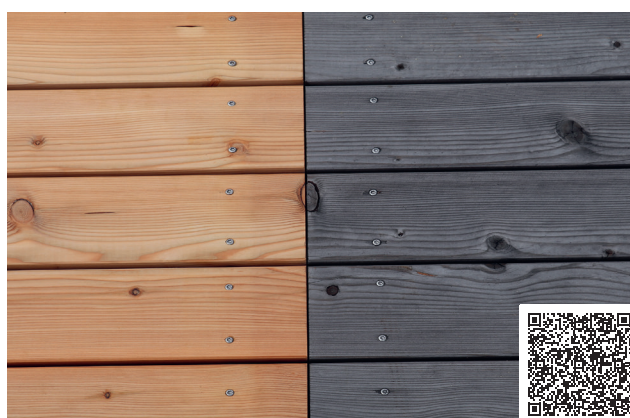
Les longueurs brutes mentionnées doivent par conséquent être coupées avant le montage. Il convient de tolérer les fissures de dessiccation et définitives. En raison des variations des ressources imposées par la nature, les délais de livraison des articles mentionnés en stock ne peuvent être garantis. Il convient de s'enquérir de la disponibilité ainsi que des longueurs des différentes variétés de bois. Respectez également les consignes concernant l'adéquation du type de bois par rapport à l'exsudation possible de substances naturelles du bois.



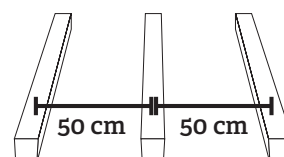
# Terrasse

## Mélèze et Douglas

### Label Bois Suisse

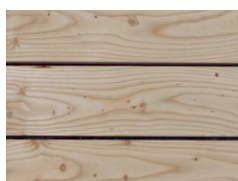


Le mélèze et le sapin de Douglas des forêts suisses – le meilleur choix des points de vue écologique et économique.



#### Mélèze Label Bois Suisse 26 x 100 mm, qualité N2

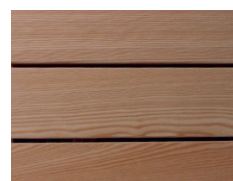
- les nœuds sains, noirs et bordés d'écorce sont admissibles, raboté lisse
- arêtes chanfreinées



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37356   | 500 cm   | 1                   | 104.40 |

#### Mélèze Label Bois Suisse 26 x 100 mm, qualité N1+R

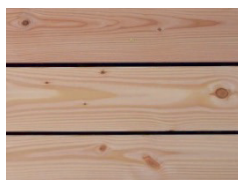
- rift/demi-rift de gros troncs, nœuds isolés doivent être tolérés
- raboté lisse, arêtes chanfreinées



| N° d'art.                                        | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|--------------------------------------------------|----------|---------------------|--------|
| Longueur, prix et délai de livraison sur demande |          |                     |        |

#### Douglas Label Bois Suisse 26 x 100 mm, qualité N2

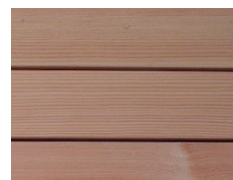
- les nœuds sains, noirs et bordés d'écorce sont admissibles, raboté lisse
- arêtes chanfreinées
- un certain pourcentage d'aubier doit être toléré



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37357   | 500 cm   | 1                   | 99.10  |

#### Douglas Label Bois Suisse 26 x 100 mm, qualité N1+R

- rift/demi-rift de gros troncs, nœuds isolés doivent être tolérés
- raboté lisse, arêtes chanfreinées
- un certain pourcentage d'aubier doit être toléré



| N° d'art.                                        | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|--------------------------------------------------|----------|---------------------|--------|
| Longueur, prix et délai de livraison sur demande |          |                     |        |

Sous-construction et accessoires de fixation cf. pages 46 - 50 | Soins et produits d'entretien cf. pages 92 - 101

Les longueurs brutes mentionnées doivent par conséquent être coupées avant le montage. Il convient de tolérer les fissures de dessiccation et définitives. En raison des variations des ressources imposées par la nature, les délais de livraison des articles mentionnés en stock ne peuvent être garantis. Il convient de s'enquérir de la disponibilité ainsi que des longueurs des différentes variétés de bois. Respectez également les consignes concernant l'adéquation du type de bois par rapport à l'exsudation possible de substances naturelles du bois.







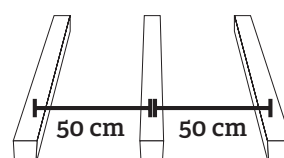
# Terrasse Douglas indigène et canadien



Ce résineux bien connu aujourd'hui est originaire d'Amérique du Nord et planté en Europe depuis un siècle. Ce bois d'une nuance rouge clair possède une résistance naturelle élevée aux intempéries, mais ne doit pas être mis au contact direct de la terre. L'aubier se distingue fortement (jaunâtre) et il est, de manière analogue à l'aubier de toutes les essences de bois, modérément résistant aux intempéries.

Pour profiter longtemps de ces éléments, nous recommandons vivement de les traiter avec huile spéciale bois Saicos.

Il contient de la résine et grisonne au fil du temps pour prendre une teinte argentée. Les noeuds qui se gercent en forme de croix au séchage constituent l'une des particularités de cette essence. Le Douglas vous convaincra par sa durabilité moyenne et son prix attractif.







### Douglas indigène 26 x 145 mm

- coupe à plat
- raboté lisse sur toutes les faces
- arêtes arrondies
- naturel, noeuds sains
- il convient de tolérer une proportion d'aubier



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37145   | 300 cm   | 1                   | 53.10  |
| T 37146   | 400 cm   | 1                   | 53.10  |
| T 37147   | 500 cm   | 1                   | 53.10  |

### Douglas indigène 26 x 115 mm

- séparé au milieu (rift/demi-rift)
- raboté lisse sur toutes les faces
- arêtes arrondies
- peu de noeuds
- il convient de tolérer une proportion d'aubier



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37520   | 300 cm   | 1                   | 107.30 |
| T 37521   | 400 cm   | 1                   | 107.30 |
| T 37522   | 500 cm   | 1                   | 107.30 |

## Douglas canadien

### Douglas canadien 25 x 140 mm

- coupe à plat
- raboté lisse sur toutes les faces
- arêtes arrondies
- naturel, noeuds sains
- une part d'aubier doit être tolérée



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37983   | 305 cm   | 1                   | 83.30  |
| T 37984   | 366 cm   | 1                   | 83.30  |
| T 37985   | 427 cm   | 1                   | 83.30  |
| T 37986   | 488 cm   | 1                   | 83.30  |

### Douglas canadien 42 x 140 mm

- coupe à plat
- raboté lisse sur toutes les faces
- arêtes arrondies
- naturel, noeuds sains
- une part d'aubier doit être tolérée



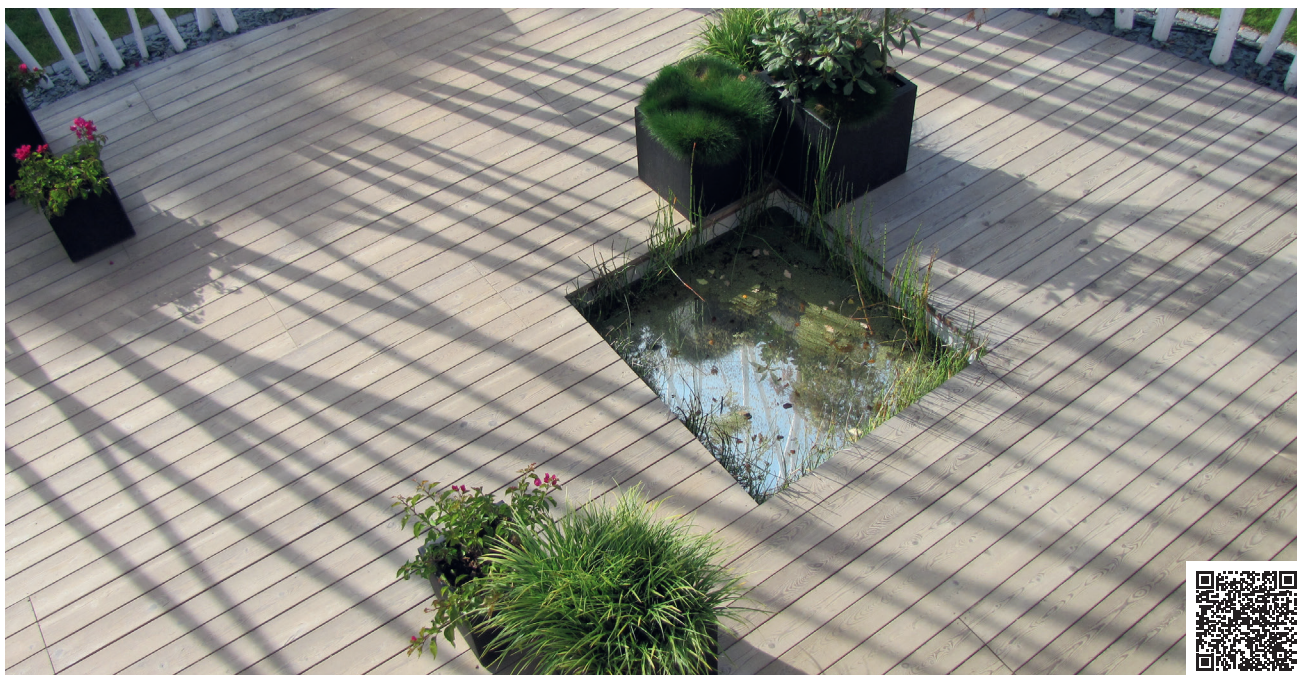
| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m² |
|-----------|----------|---------------------|--------|
| T 37987   | 305 cm   | 1                   | 127.50 |
| T 37988   | 366 cm   | 1                   | 127.50 |
| T 37989   | 427 cm   | 1                   | 127.50 |
| T 37990   | 488 cm   | 1                   | 127.50 |

Sous-construction et accessoires de fixation cf. pages 46 - 50 | Soins et produits d'entretien cf. pages 92 - 101

Les longueurs brutes mentionnées doivent par conséquent être coupées avant le montage. Il convient de tolérer les fissures de dessiccation et définitives. En raison des variations des ressources imposées par la nature, les délais de livraison des articles mentionnés en stock ne peuvent être garantis. Il convient de s'enquérir de la disponibilité ainsi que des longueurs des différentes variétés de bois. Respectez également les consignes concernant l'adéquation du type de bois par rapport à l'exsudation possible de substances naturelles du bois.

# Terrasse

## Pin autoclavé vert



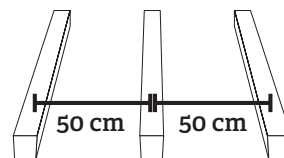
### Conseils techniques pour le pin et l'épicéa imprégnés en autoclave

Après l'imprégnation en autoclave, le sel introduit dans le bois se cristallise, c'est-à-dire que par des réactions chimiques, les sels se lient au bois et ne peuvent plus être éliminés par lavage. Ces sels peuvent empêcher durablement la pénétration de nuisibles susceptibles de détruire la structure du bois. L'imprégnation en autoclave constitue une protection globale du bois. Cependant, aucun agent d'imprégnation ne traverse totalement le bois. C'est la raison pour laquelle il convient de le travailler le moins possible.

### Le bois est un produit naturel

Exposé aux intempéries, il se dilate et subit des phénomènes de retrait au cours d'une année. De ce fait, de légères fissurations, des déformations, des noeuds et des endroits rugueux sont des phénomènes naturels qui soulignent le caractère d'un bois massif. Les dimensions nominales et réelles peuvent par conséquent varier. Grâce aux procédures d'imprégnation modernes, les bois bénéficient d'une protection optimale pour chaque domaine d'utilisation. Pour que vos éléments en bois vous procurent du plaisir pendant longtemps.

Le pin Balteschwiler présenté ici a été imprégné en autoclave et provient d'Europe du Nord et d'Europe centrale. Avec sa dureté moyenne et sa durabilité, également au contact direct de la terre, il offre un rapport prix - performances optimal. Attention: Les zones de coupe doivent être traitées!



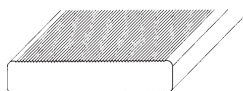
**Les longueurs brutes mentionnées doivent par conséquent être coupées avant le montage. Il convient de tolérer les fissures de dessiccation et définitives. En raison des variations des ressources imposées par la nature, les délais de livraison des articles mentionnés en stock ne peuvent être garantis. Il convient de s'enquérir de la disponibilité ainsi que des longueurs des différentes variétés de bois. Respectez également les consignes concernant l'adéquation du type de bois par rapport à l'exsudation possible de substances naturelles du bois.**



## Pin autoclavé vert

### Pin autoclavé vert 26 x 120 mm

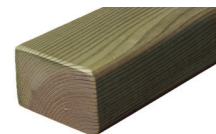
- strié sur deux faces
- arêtes arrondies



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| T 36052   | 400 cm   | 1                   | 21.20    |
| T 36053   | 500 cm   | 1                   | 26.50    |

### Pin massif, autoclavé vert, 45 x 68 mm

- raboté lisse, arêtes arrondies
- wolwax - imprégnation hydrofuge



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| T 14770   | 300 cm   | 1                   | 18.70    |
| T 14771   | 400 cm   | 1                   | 25.00    |

## Bois de construction pin autoclavé vert

### Pin massif, autoclavé vert, raboté lisse, arêtes arrondies



| N° d'art. | Dimension      | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| T 02364   | 28x95x3000 mm  | 1                   | 12.80    |
| T 02363   | 28x95x4000 mm  | 1                   | 17.10    |
| T 02362   | 28x95x5000 mm  | 1                   | 21.40    |
| T 02361   | 28x170x3000 mm | 1                   | 23.00    |
| T 02360   | 28x170x4000 mm | 1                   | 30.60    |
| T 02359   | 28x170x5000 mm | 1                   | 38.20    |
| T 05933   | 35x55x3000 mm  | 1                   | 9.90     |
| T 14731   | 35x55x4000 mm  | 1                   | 13.20    |
| T 37197   | 38x145x5000 mm | 1                   | 43.40    |
| T 14770   | 45x68x3000 mm  | 1                   | 18.70    |
| T 14771   | 45x68x4000 mm  | 1                   | 25.00    |
| T 37198   | 45x90x4000 mm  | 1                   | 25.50    |
| T 02915   | 45x120x3000 mm | 1                   | 25.50    |
| T 37199   | 45x120x4000 mm | 1                   | 34.10    |
| T 37200   | 45x120x5000 mm | 1                   | 42.60    |
| T 02913   | 60x120x3000 mm | 1                   | 34.10    |
| T 02912   | 60x120x4000 mm | 1                   | 45.50    |
| T 02911   | 60x120x5000 mm | 1                   | 56.90    |
| T 02924   | 70x70x3000 mm  | 1                   | 21.60    |
| T 02923   | 70x70x4000 mm  | 1                   | 28.80    |
| T 14719   | 70x90x3000 mm  | 1                   | 27.30    |
| T 14718   | 70x90x4000 mm  | 1                   | 36.40    |
| T 14720   | 70x90x5000 mm  | 1                   | 45.60    |
| T 14733   | 70x140x3000 mm | 1                   | 43.70    |
| T 14734   | 70x140x4000 mm | 1                   | 58.30    |
| T 14735   | 70x140x5000 mm | 1                   | 72.90    |
| T 02326   | 90x90x3000 mm  | 1                   | 34.70    |
| T 02305   | 90x90x4000 mm  | 1                   | 46.20    |
| T 02303   | 90x90x5000 mm  | 1                   | 57.80    |

### Pin lamellé collé autoclavé vert

- imprégné en autoclave sans chrome
- convient en qualité de bois de construction exigeant
- excellente stabilité des formes
- produit conformément en EN 14080:2013, GL 24C
- raboté, arêtes arrondies



| N° d'art. | Dimension       | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-----------------|---------------------|----------|
| T 26664   | 45x90x4000 mm   | 1                   | 51.70    |
| T 26665   | 45x90x6000 mm   | 1                   | 77.40    |
| T 23120   | 45x120x4000 mm  | 1                   | 71.00    |
| T 23119   | 45x120x6000 mm  | 1                   | 106.50   |
| T 23118   | 45x150x4000 mm  | 1                   | 86.10    |
| T 23117   | 45x150x6000 mm  | 1                   | 129.10   |
| T 23116   | 58x180x4000 mm  | 1                   | 134.20   |
| T 23115   | 58x180x6000 mm  | 1                   | 200.40   |
| T 23108   | 90x90x3000 mm   | 1                   | 79.60    |
| T 23110   | 90x90x4000 mm   | 1                   | 104.20   |
| T 23109   | 90x90x5000 mm   | 1                   | 130.40   |
| T 23114   | 90x90x6000 mm   | 1                   | 155.90   |
| T 23113   | 90x180x4000 mm  | 1                   | 208.80   |
| T 23111   | 90x180x6000 mm  | 1                   | 312.10   |
| T 23107   | 120x120x4000 mm | 1                   | 185.20   |
| T 23112   | 120x120x6000 mm | 1                   | 277.20   |

## Bois de construction et accessoires pour sous-construction bois

### Mélèze du pays massif , 45 x 70 mm



- raboté lisse sur toutes les faces
- arêtes légèrement arrondies

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m <sup>1</sup> |
|-----------|----------|---------------------|--------------------|
| T 37848   | 300 cm   | 1                   | 8.80               |
| T 37849   | 400 cm   | 1                   | 8.80               |
| T 37850   | 500 cm   | 1                   | 8.80               |

### Mélèze massif 90 x 90 mm



- raboté lisse sur toutes les faces
- arêtes légèrement arrondies

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m <sup>1</sup> |
|-----------|----------|---------------------|--------------------|
| T 19316   | 300 cm   | 1                   | 19.80              |
| T 19317   | 400 cm   | 1                   | 19.80              |

### Sous-construction Louro Itauba FSC 45 x 68 mm



- lisse 4 faces
- arêtes arrondies

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m <sup>1</sup> |
|-----------|----------|---------------------|--------------------|
| T 35873   | 185 cm   | 1                   | 10.70              |
| T 35874   | 215 cm   | 1                   | 10.70              |
| T 35875   | 245 cm   | 1                   | 10.70              |
| T 35876   | 275 cm   | 1                   | 10.70              |
| T 35877   | 305 cm   | 1                   | 10.70              |
| T 35878   | 335 cm   | 1                   | 11.70              |
| T 35880   | 396 cm   | 1                   | 11.70              |
| T 35884   | 518 cm   | 1                   | 11.70              |

### Plots réglables



- diamètre de piedestal : Ø 190 mm
- charge supportée : 800 kg par pièce
- comp. d'inclinaison jusqu'à 8% incl.

| N° d'art. | Ajustable  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| T 34426   | 25-40 mm   | 1                   | 5.20     |
| T 34427   | 35-70 mm   | 1                   | 5.40     |
| T 34428   | 65-155 mm  | 1                   | 6.10     |
| T 34429   | 145-225 mm | 1                   | 7.00     |

### Coupleur pour plots réglables 80 mm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 27407   | 1                   | 5.00     |

### Mélèze des montagnes du pays, lamellé collé



- qualité visible
- raboté proprement, arêtes arrondie
- collé à l'aide de colle polyuréthane pour l'extérieur
- ne convient pas pour les constructions statiques

\*jusqu'à la fin du stock

| N° d'art. | Dimension       | Délais de livraison | Fr./m <sup>1</sup> |
|-----------|-----------------|---------------------|--------------------|
| T 27990   | 40x90x4000 mm   | 1                   | 18.40              |
| T 23481   | 40x90x6000 mm   | 1                   | 18.40              |
| T 23480 * | 60x150x6000 mm  | 1                   | 40.00              |
| T 32659   | 70x70x4000 mm   | 1                   | 28.40              |
| T 32658   | 70x70x6000 mm   | 1                   | 28.40              |
| T 27992   | 90x90x4000 mm   | 1                   | 34.10              |
| T 23479   | 90x90x6000 mm   | 1                   | 34.10              |
| T 32662   | 90x120x6000 mm  | 1                   | 45.60              |
| T 23478   | 90x150x6000 mm  | 1                   | 51.80              |
| T 32663 * | 120x150x6000 mm | 1                   | 57.10              |
| T 32664 * | 120x180x6000 mm | 1                   | 78.00              |
| T 32665 * | 120x240x6000 mm | 1                   | 130.20             |

### Sous-construction pin traité thermiquement 42 x 68 mm



- raboté lisse 4-faces

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./m <sup>1</sup> |
|-----------|----------|---------------------|--------------------|
| T 37373   | 360 cm   | 1                   | 7.60               |
| T 37030   | 420 cm   | 1                   | 7.60               |
| T 37203   | 450 cm   | 1                   | 7.60               |

### Spax Tape



- protège la sous-construction en bois de l'eau de pluie
- autocollant, 87 mm
- résiste aux chocs / aux UV

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./rouleau |
|-----------|---------------------|-------------|
| T 36024   | rouleau de 30 m     | 65.40       |

### Vis de fixation

- fixation de la sous-construction sur les plots réglables
- 4.5 x 25 mm, acier inox



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 37071   | Paq de 100 pcs      | 19.30    |

## Accessoires et vis pour le vissage visible des planches de terrasse

### Mèche avec butée de profondeur pr. bois

- incl. 2 mèches spéciales: Ø 5 mm
- avec clé six pans
- pré-perçage à 5 mm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|---------------------|---------|
| T 23121   | 1                   | 37.20   |

### Vis acier inoxydable Terrasosfix durci

- couleur argent
- en acier inoxydable
- ne convient pas pour le bois dur



#### paquet de 100 pces. y compris bit T25

| N° d'art. | Dimension | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-----------|---------------------|----------|
| T 14540   | 5x40 mm   | 1                   | 29.20    |
| T 14504   | 5x50 mm   | 1                   | 31.10    |
| T 14505   | 5x60 mm   | 1                   | 32.90    |
| T 16576   | 5x70 mm   | 1                   | 44.70    |
| T 18356   | 5x80 mm   | 1                   | 50.60    |

#### paquet de 500 pces. y compris bit T25

| N° d'art. | Dimension | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-----------|---------------------|----------|
| T 27799   | 5x40 mm   | 1                   | 139.70   |
| T 27801   | 5x50 mm   | 1                   | 148.40   |
| T 27802   | 5x60 mm   | 1                   | 157.10   |
| T 27803   | 5x70 mm   | 1                   | 213.50   |
| T 27804   | 5x80 mm   | 1                   | 241.30   |

### Mèche pour bois

- mèche spéciale Ø 5 mm
- convient pour n° art. 23121



| N° d'art.            | Délais de livraison | Fr./paq. |
|----------------------|---------------------|----------|
| T 27782 Paq de 4 pcs | 1                   | 15.90    |

### Vis de terrasse acier inox V2A

- couleur argent, en acier inoxydable
- fraisage et préperçage



#### paquet de 100 pces. y compris bit T25

| N° d'art. | Dimension | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-----------|---------------------|----------|
| T 35901   | 5.5x50 mm | 1                   | 36.30    |
| T 35903   | 5.5x60 mm | 1                   | 39.20    |
| T 37851   | 5.5x70 mm | 1                   | 44.00    |

#### paquet de 500 pces. y compris bit T25

| N° d'art. | Dimension | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-----------|---------------------|----------|
| T 35902   | 5.5x50 mm | 1                   | 172.20   |
| T 35904   | 5.5x60 mm | 1                   | 186.30   |
| T 37852   | 5.5x70 mm | 1                   | 204.60   |

### Terrasosfix Vis V4A

- anodisé gris, en acier inoxydable V4A
- haute résistance à la corrosion



#### paquet de 100 pces. y compris bit T25

| N° d'art. | Dimension | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-----------|---------------------|----------|
| T 18357   | 5.5x50 mm | 1                   | 66.00    |
| T 18358   | 5.5x60 mm | 1                   | 69.80    |

#### paquet de 500 pces. y compris bit T25

| N° d'art. | Dimension | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-----------|---------------------|----------|
| T 27797   | 5.5x50 mm | 1                   | 320.80   |
| T 27798   | 5.5x60 mm | 1                   | 338.90   |

## Accessoires pour l'installation dissimulée des planches de terrasse

### Terraflex pour sous-construction bois



- montage rapide et invisible
- pour épaisseur du talon: de 5.5 jusqu'à 11.5 mm
- espacement entre les lames: 7 mm
- distance entre la lame et la sous-construction de 6 mm
- vis 5 x 50 mm incluses

| N° d'art.              | Délais de livraison | Fr./paq. |
|------------------------|---------------------|----------|
| T 29752 Paq de 120 pcs | 1                   | 92.90    |
| T 29754 Paq de 600 pcs | 1                   | 449.50   |

### Terrastart pour sous-construction bois



- montage rapide et invisible
- incluses vis en inox A4
- début et fin

| N° d'art.             | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------------------|---------------------|----------|
| T 33040 Paq de 20 pcs | 1                   | 28.10    |

### Terraflex PRO pour sous-construction bois



- en polyamide renforcé de fibres de verre, y compris plaque métallique (A2), convient pour des lames en WPC, BPC et en bois traité thermiquement
- montage rapide invisible, plage de serrage flexible de 7,2 à 12,2 mm
- respecter l'écart entre les joints (5% de la largeur de la lame/lame et la sous-construction de 6 mm)
- vis 4.2 x 50 mm incluses

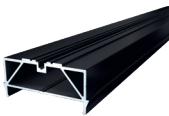
| N° d'art.              | Délais de livraison | Fr./paq. |
|------------------------|---------------------|----------|
| T 37299 Paq de 120 pcs | 1                   | 124.30   |
| T 37300 Paq de 600 pcs | 1                   | 601.30   |



## Sous-construction aluminium et accessoires

### TWIXT ISOSTEP Clip noir, 30 x 64 mm

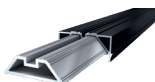
- hauteur totale :  
rail + 20 mm Isopat = 42 mm
- résistance statique accrue
- espacement des points d'appui:  
(milieu - milieu) max. 80 cm
- avec canal à vis



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| T 36731   | 400 cm   | 1                   | 80.30    |

### Connecteur pour TWIXT ISOSTEP + BIG ISOSTEP

- 18 x 59 x 200 mm
- vis incluses



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 36736   | Paq de 4 pcs        | 19.70    |

### Support de lame de finition

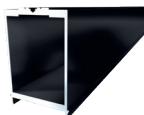
- aluminium revêtu par poudre noire
- convient pour TWIXT et BIG ISOSTEP
- en 2 parties, vis incluses



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|---------------------|---------|
| T 37517   | 4 pcs/kit           | 45.90   |

### MEGA ISOSTEP Clip noir, 95 x 64 mm

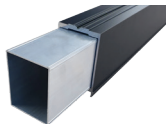
- hauteur totale :  
rail + 20 mm Isopat = 107 mm
- résistance statique accrue
- espacement des points d'appui:  
(milieu - milieu) max. 300 cm
- avec canal à vis



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| T 37122   | 400 cm   | 1                   | 221.50   |

### Connecteur pour MEGA ISOSTEP

- 74.5 x 58.5 x 500 mm
- vis incluses



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 37123   | Paq de 4 pcs        | 106.80   |

### KL Connecteur en croix

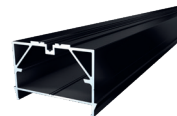
- hauteur de montage de 3 mm
- montage rapide du renfort transversal
- convient aux rails Clip et au système QCLICK
- vis de fixation incluses



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 37899   | Paq de 24 pcs       | 35.60    |

### BIG ISOSTEP Clip noir, 45 x 64 mm

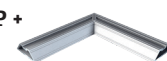
- hauteur totale :  
rail + 20 mm Isopat = 57 mm
- résistance statique accrue
- espacement des points d'appui:  
(milieu - milieu) max. 110 cm
- avec canal à vis



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| T 36732   | 400 cm   | 1                   | 100.30   |

### Connecteur angulaire pour TWIXT ISOSTEP + BIG ISOSTEP

- raccordement à 90° pour l'ossature
- 18 x 180 x 180 mm
- vis incluses



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 36737   | Paq de 2 pcs        | 51.40    |

### Connecteur DA

- entretoisement transversal simple des rails CLIP
- hauteur de montage 5 mm
- Ø 110 mm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 37516   | 1                   | 1.20     |

### Plots réglables MICRO

- plage de réglage : 12 – 24 mm
- diamètre du support : Ø 112 mm
- charge supportée : 550 kg par pièce
- Incl. compensateur d'inclinaison jusqu'à 8%



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 38008   | 1                   | 4.30     |

### Plots réglables Clip

- diamètre de piedestal : Ø 190 mm
- charge supportée: 800 kg par pièce
- comp. d'inclinaison jusqu'à 8% incl.



| N° d'art. | Ajustable  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| T 34430   | 25-40 mm   | 1                   | 5.20     |
| T 34431   | 35-70 mm   | 1                   | 5.40     |
| T 34432   | 65-155 mm  | 1                   | 6.10     |
| T 34433   | 145-225 mm | 1                   | 7.00     |

### Coupleur pour plots réglables 80 mm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 27407   | 1                   | 5.00     |

### BATEC anthracite-noir, 30 x 50 mm

- épaisseur des parois 2 mm
- espacement des points d'appui :  
max. 40 cm (à plat, hauteur 30 mm)  
max. 60 cm (debout, hauteur 50 mm)
- pré-perçage conseillé
- installation debout conseillée



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| T 29218   | 400 cm   | 1                   | 48.50    |

### Vis de fixation

- fixation de la sous-construction sur les plots réglables
- 4.8 x 22 mm, acier inox



| N° d'art. |                | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| T 34486   | Paq de 100 pcs | 1                   | 15.20    |

## Accessoires et vis pour le vissage visible des planches de terrasse

### Mèche avec butée de profondeur pr. alu

- incl. 2 mèches spéciales: Ø 4.8 mm
- avec clé six pans
- pré-perçage à 4.8 mm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|---------------------|---------|
| T 35379   | 1                   | 45.50   |

### Mèche pour alu

- mèche spéciale Ø 4.8 mm
- convient pour n° art. 35379



| N° d'art. |              | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|--------------|---------------------|----------|
| T 35380   | Paq de 4 pcs | 1                   | 33.90    |

### Vis spéciales acier inox

- couleur argenté, qualité Terrassofix
- Ø 5.5 mm
- autoperçante, tête bombée



#### paquet de 100 pcs. y compris bit T25

| N° d'art. | Dimension | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-----------|---------------------|----------|
| T 27936   | 5.5x40 mm | 1                   | 33.00    |
| T 27937   | 5.5x50 mm | 1                   | 36.60    |

#### paquet de 500 pcs. y compris bit T25

| N° d'art. | Dimension | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-----------|---------------------|----------|
| T 35381   | 5.5x40 mm | 1                   | 151.90   |
| T 35382   | 5.5x50 mm | 1                   | 168.40   |

### Vis spéciales acier inox V2A

- couleur argenté
- autoperçante, tête bombée
- y compris bit T25



| N° d'art. | Dimension         | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| T 37371   | 5.5x50 mm/100 pce | 1                   | 36.40    |
| T 37372   | 5.5x50 mm/500 pce | 1                   | 170.90   |

## Accessoires pour l'installation dissimulée des planches de terrasse

### Terraflex pour sous-construction alu

- montage rapide et invisible
- pour épaisseur du talon: de 5.5 jusqu'à 11.5 mm
- espacement entre les lames: 7 mm
- distance entre la lame et la sous-construction de 6 mm
- vis 5 x 35 mm incluses



| N° d'art. |                | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| T 29753   | Paq de 120 pcs | 1                   | 92.90    |
| T 29755   | Paq de 600 pcs | 1                   | 449.50   |

### Terrastart pour sous-construction alu

- montage rapide et invisible
- incluses vis en inox A4
- début et fin



| N° d'art. |               | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------|---------------------|----------|
| T 33039   | Paq de 20 pcs | 1                   | 28.10    |

### Terraflex PRO pour sous-construction alu

- en polyamide renforcé de fibres de verre, y compris plaque métallique (A2), convient pour des lames en WPC, BPC et en bois traité thermiquement
- montage rapide invisible, plage de serrage flexible de 7,2 à 12,2 mm
- respecter l'écart entre les joints (5% de la largeur de la lame/lame et la sous-construction de 6 mm)
- vis 4.2 x 50 mm incluses



| N° d'art. |                | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| T 37301   | Paq de 120 pcs | 1                   | 124.30   |
| T 37302   | Paq de 600 pcs | 1                   | 601.30   |

## Accessoires de terrasses

### Terrafix - dispositif d'écartement

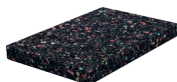
- espacement 4 mm ou 7 mm
- pour la protection du bois
- incl. Gabarit de marquage pour perçage
- paquet de 100 pces.



| N° d'art. |                         | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|-------------------------|---------------------|----------|
| T 26184   | pour espacement de 4 mm | 1                   | 26.00    |
| T 26183   | pour espacement de 7 mm | 1                   | 26.00    |

### Support Isopat Xenox®

- pour support ponctuel
- nivellement et drainage
- pour la protection du bois



| N° d'art. | Dimension                 | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------------|---------------------|----------|
| T 24906   | 3x60x90 mm   60 pcs/Paq.  | 1                   | 22.30    |
| T 24905   | 8x60x90 mm   24 pcs/Paq.  | 1                   | 11.90    |
| T 24904   | 20x60x90 mm   12 pcs/Paq. | 1                   | 11.90    |

### Rouleau Lofris Xenox®

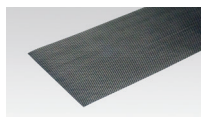
- épaisseur 8 mm
- format 77 x 2300 mm
- support sur toute la surface dans le sens de la pente
- pour la protection du bois



| N° d'art. | Rouleau | Délais de livraison | Fr./rouleau |
|-----------|---------|---------------------|-------------|
| T 24903   | 230 cm  | 1                   | 8.70        |

### Couche de protection incendie

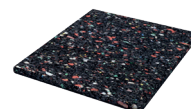
- toile de verre 200 g/m2
- couleur : noir
- RF1



| N° d'art. | Rouleau   | Délais de livraison | Fr./rouleau |
|-----------|-----------|---------------------|-------------|
| T 36025   | 50x1.25 m | 1                   | 577.10      |

### Support Isopat Xenox®

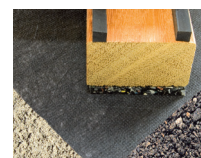
- pour support des plots
- nivellement et drainage



| N° d'art. | Dimension                  | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|----------------------------|---------------------|----------|
| T 29958   | 8x192x192 mm   10 pcs/Paq. | 1                   | 16.40    |

### Géotextile (Geovlies)

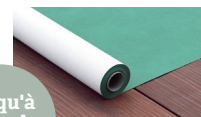
- géotextile résistant
- pas d'attachement de racines
- haute perméabilité à l'eau
- résistance accrue sous dalles en pierre



| N° d'art. | Paquet | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|--------|---------------------|----------|
| T 25011   | 15x1 m | 1                   | 43.30    |

### Membrane de protection

- non-tissé 125 g/m2
- étanche
- respirant/ résistant au déchirement
- pas de résidus de colle



jusqu'à la fin du stock

| N° d'art. | Rouleau | Délais de livraison | Fr./rouleau |
|-----------|---------|---------------------|-------------|
| T 36026   | 50x1 m  | 1                   | 98.80       |



# SYSTÈME VARIO

## Construction de terrasses dans la 3<sup>e</sup> dimension



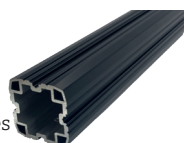
Grâce à sa flexibilité, le système VARIO offre de nombreuses possibilités pour la construction de structures autour du thème de la terrasse. Qu'il s'agisse de marches d'escalier, de paliers, de jardinières, de bancs ou d'un niveau supplémentaire sur la terrasse - tout cela est réalisable sans problème avec le système VARIO.

La particularité du système VARIO - presque toutes les constructions sont réalisables avec seulement deux éléments de construction !

Le profil de construction, équipé sur 4 côtés d'un canal de vissage, réunit tous les avantages d'un rail de système. Ainsi, les systèmes de fixation pour les lames de terrasse peuvent par exemple être montés sur les constructions VARIO. La statique élevée atteignant 900 mm entre les points d'appui rend la construction particulièrement stable.

### Profil de construction VARIO noir, 40 x 40 mm

- 4 côtés avec canal de vissage
- statique élevée pour des constructions stables
- entraxe des points d'appui : max. 90 cm



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| T 38003   | 400 cm   | 1                   | 91.10    |

### Connecteur longitudinal VARIO

- 27,8 x 27,8 x 196 mm
- maintien de la statique complète du profil
- vis incluses



| N° d'art. |              | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|--------------|---------------------|----------|
| T 38004   | Paq de 4 pcs | 1                   | 15.90    |

### Adaptateur VARIO

- 33 x 27,8 x 19,5 mm
- vis incluses
- assemblage simple par vis sur le profil de construction
- compatible avec le profil de construction et les rails de système



| N° d'art. |               | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------|---------------------|----------|
| T 38005   | Paq de 10 pcs | 1                   | 33.20    |

### VARIO connecteur d'angle variable

- connecteur en deux parties
- réglage précis d'angles spéciaux
- fixation avec vis et écrou M8



| N° d'art. |  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|--|---------------------|----------|
| T 38006   |  | 1                   | 17.30    |

### Pied réglable VARIO

- ajustable de 17 à 30 mm
- nivellement au millimètre près
- écrous 6 pans et rondelles incluses
- idéal comme pied de support en bordure de la construction



| N° d'art. |  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|--|---------------------|----------|
| T 38007   |  | 1                   | 5.80     |

### Système d'escaliers VARIO

- deux ou trois marches
- montage rapide et simple
- structure préfabriquée d'escalier



| N° d'art. |                                        | Délais de livraison |
|-----------|----------------------------------------|---------------------|
|           | Prix et délai de livraison sur demande |                     |

# Pare-vue

## Instructions de montage



### Un Système - toutes les possibilités

Tout dépend du poteau : le choix et la pose du poteau influencent considérablement le résultat esthétique final de l'ensemble et la stabilité à long terme de votre système de clôture et pare-vue.

Nous vous proposons une large gamme de poteaux en métal et en bois indéformables de grande qualité. Un système - toutes les possibilités.



Aide au montage pour aligner les modules pare-vue.



L'alignement longitudinal précis est tout à fait possible avec un fil à tendre.





#### **Ancrage de poteau**

**Pour préserver sa durée de vie, le poteau ne doit pas être en contact direct avec la terre. Nous vous proposons à cet effet différentes ancrages métalliques.**

**Ancrage en H - à bétonner :** Le mode de montage de poteaux le plus stable. En particulier pour les pare-vues de grande taille, nous recommandons de bétonner une ancre en H pour poteau.

Profondeur: 80 cm | Largeur: 25 - 30 cm



**Ancrage en U - à cheviller :** Pour la fixation sur des surfaces en béton ou des fondations. La patte de scellement de poteau convient uniquement dans certaines conditions pour des poteaux plus longs.



**Ancrage de poteau - à frapper :** La façon la plus rapide de poser un poteau. Une douille mobile permet d'orienter postérieurement le panneau en bois.



**Langnette tempête :** Pour les contraintes supérieures, notre languette tempête garantit une stabilité supplémentaire contre le vent.



# Pare-vue **MULTI FENCE**



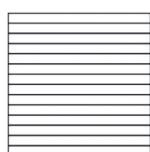
Les panneaux pare-vue MULTI FENCE vous offrent non seulement les remarquables propriétés du matériau composite en bambou et polymère high-tech, mais également les avantages d'un montage facile. Seuls les profilés en aluminium doivent être vissés au poteau, les autres profilés sont simplement posés.

Les pare-vues en matériau composite de bambou et de polymères high-tech se sont avérés extrêmement résistants aux intempéries, à la moisissure, champignons et parasites. Aucune peinture n'est nécessaire.

- La hauteur et la largeur peuvent être adaptées individuellement.
  - Opaque et stable.
  - Protection constructive du bois par assemblage à rainure et languette. Les portes peuvent être montées à gauche ou à droite.
- planches profilées avec rainure et languette
  - lames 19 x 145 mm en BPC avec 60% de bambou, gris clair ou marron foncé
  - les lames peuvent être adaptées avec des outils classiques
  - poteau alu renforcé
  - chapeau de poteau alu
  - 3 bandes d'insertion en aluminium pour lames

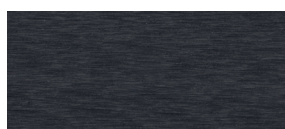
EN KIT

## Pare-vue MULTI FENCE



- fermé
- accessoires de fixation incl.
- 3 bandes d'insertion en aluminium incl.
- format: 180 x 186 cm

### Pare-vue MULTI FENCE Anthracite



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 37854   | 1                   | 379.90   |

### Pare-vue MULTI FENCE Gris clair

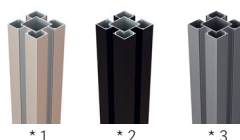


| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 35402   | 1                   | 379.90   |

## Poteaux et accessoires

### Poteaux en alu type B

- non prépercé
- vis incluses
- format : 9 x 9 x 200 cm



| N° d'art. | Couleur           | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 35387   | Alu brut *1       | 1                   | 159.20   |
| G 37353   | Alu anthracite *2 | 1                   | 175.30   |
| G 37858   | Alu gris *3       | 1                   | 175.30   |

### Chapeau de poteau aluminium

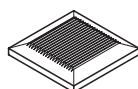
- accessoires de fixation incl.
- format: 12 x 12 x 2 cm



| N° d'art. | Couleur        | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| G 35389   | Alu brut       | 1                   | 30.60    |
| G 37286   | Alu anthracite | 1                   | 30.60    |
| G 37860   | Alu gris       | 1                   | 30.60    |

### Chapeau de poteau

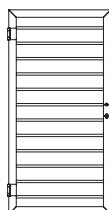
- accessoires de fixation incl.
- format: 12 x 12 x 2 cm



| N° d'art. | Couleur    | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| G 37861   | Anthracite | 1                   | 9.90     |
| G 30192   | Gris clair | 1                   | 9.90     |

### Porte DIN gauche et droite

- 89 x 178 cm
- pré-assemblée
- y compris jeu de poignées et cylindre profilé
- au dos avec entretoise diagonale en aluminium (est fourni en vrac)
- ancrage pour poteaux à bétonner 36020
- portes doubles disponibles sur demande



| N° d'art. | Couleur    | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| G 37855   | Anthracite | 1                   | 993.80   |
| G 36818   | Gris clair | 1                   | 993.80   |

### Baguette de recouvrement de rainure pour poteau de type B

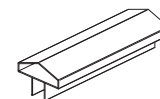
- dimension : 27 x 4 x 2000 mm



| N° d'art. | Couleur        | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| G 35388   | Alu brut       | 1                   | 10.60    |
| G 37354   | Alu anthracite | 1                   | 12.10    |
| G 37859   | Alu gris       | 1                   | 12.10    |

### Profilé de finition alu

- à emboîter sur les profils



| N° d'art. | Dimension  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| G 31509   | 5x7x180 cm | 1                   | 53.90    |

### Ancrage pour poteaux à bétonner

- métal galvanisé
- sans vis pour poteau



| N° d'art. | Dimension   | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------|---------------------|----------|
| G 30193   | 11x11x70 cm | 1                   | 58.30    |

### Ancrage pour poteaux à cheviller

- métal galvanisé
- sans vis pour poteau, sans vis pour fixation par terre



| N° d'art. | Dimension   | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------|---------------------|----------|
| G 30722   | 16x16x41 cm | 1                   | 55.40    |

### Ancrage pour poteaux à bétonner

- pour montage de la porte
- métal galvanisé
- sans vis pour poteau



| N° d'art. | Dimension   | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------|---------------------|----------|
| G 36020   | 11x11x231cm | 1                   | 116.80   |



# Pare-vue **MULTI FENCE CO-EX**



Les profils extra larges et co-extrudés de ce pare-vue Multi Fence attirent l'attention par leur grain vif et frappant. Avec leurs lignes claires et un mélange attrayant de couleurs et de matériaux, ils s'intègrent parfaitement dans les jardins modernes. Les fines nuances de couleur de la surface assouplissent l'impression générale tout en restant élégantes et simples.

Les panneaux pare-vue Multi-Fence vous offrent non seulement les remarquables propriétés du matériau composite en bambou et polymère high-tech, mais également les avantages d'un montage facile. Il suffit de visser les profilés aluminium avec les poteaux, puis de monter sans vissage les autres profilés sur les profilés aluminium.

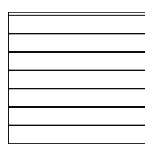
Les pare-vues en matériau composite de bambou et de polymères high-tech se sont avérés extrêmement résistants aux intempéries et aux moisissures, champignons et parasites. Il n'est pas nécessaire de le peindre.

- composite polymère de bambou (BRC) - 60% de bambou et 40% de polymères et additifs
- kit composé de sept profils 19 x 253 mm, d'un profil de départ et d'un profil de fin en aluminium et des accessoires de fixation
- planches profilées avec rainure et peigne - peuvent être usinées avec des outils normaux
- réduit l'expansion linéaire grâce à des profils co-extrudés
- la hauteur et la largeur peuvent être adaptées individuellement.
- opaque et stable.
- protection constructive du bois par assemblage à rainure et languette. Les portes peuvent être montées à gauche ou à droite.

EN KIT



## Pare-vue MULTI FENCE CO-EX



- fermé
- Profil de début/fin Aluminium brut
- accessoires de fixation incl.
- format : 180 x 178 cm

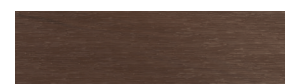
### MULTI FENCE CO-EX

| N° d'art. | Couleur    | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| G 37148   | Greystone  | 1                   | 439.20   |
| G 37149   | Silvergrey | 1                   | 439.20   |
| G 37150   | Lightbrown | 1                   | 439.20   |
| G 37151   | Walnut     | 17                  | 462.30   |
| G 37152   | Espresso   | 17                  | 462.30   |

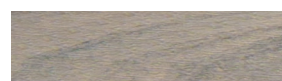
Kits avec profil de début/fin Aluminium anthracite disponibles sur demande.



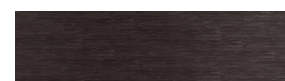
Greystone



Walnut



Silvergrey



Espresso

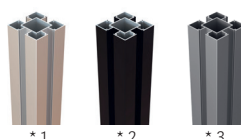


Lightbrown

## Poteaux et accessoires

### Poteaux en alu type B

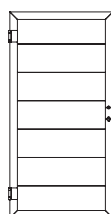
- non prépercé
- vis incluses
- format : 9 x 9 x 200 cm



| N° d'art. | Couleur           | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 35387   | Alu brut *1       | 1                   | 159.20   |
| G 37353   | Alu anthracite *2 | 1                   | 175.30   |
| G 37858   | Alu gris *3       | 1                   | 175.30   |

### Porte DIN gauche et droite

- 89 x 178 cm
- pré-assemblée
- y compris jeu de poignées et cylindre profilé
- au dos avec entretoise diagonale en aluminium (est fourni en vrac)
- ancrage pour poteaux à bétonner 36020
- portes doubles disponibles sur demande



| N° d'art. | Couleur    | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| G 37153   | Greystone  | 1                   | 1025.60  |
| G 37154   | Silvergrey | 1                   | 1025.60  |
| G 37155   | Lightbrown | 1                   | 1025.60  |
| G 37156   | Walnut     | 17                  | 1079.40  |
| G 37157   | Espresso   | 17                  | 1079.40  |

### Ancrage pour poteaux à bétonner

- pour montage de la porte
- métal galvanisé
- sans vis pour poteau



| N° d'art. | Dimension   | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------|---------------------|----------|
| G 36020   | 11x11x231cm | 1                   | 116.80   |

### Ancrage pour poteaux à bétonner

- métal galvanisé
- sans vis pour poteau



| N° d'art. | Dimension   | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------|---------------------|----------|
| G 30193   | 11x11x70 cm | 1                   | 58.30    |

### Baguette de recouvrement de rainure pour poteau de type B

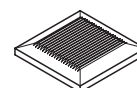
- dimension : 27 x 4 x 2000 mm



| N° d'art. | Couleur        | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| G 35388   | Alu brut       | 1                   | 10.60    |
| G 37354   | Alu anthracite | 1                   | 12.10    |
| G 37859   | Alu gris       | 1                   | 12.10    |

### Chapeau de poteau

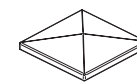
- accessoires de fixation incl.
- format: 12 x 12 x 2 cm



| N° d'art. | Couleur    | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| G 37861   | Anthracite | 1                   | 9.90     |
| G 30192   | Gris clair | 1                   | 9.90     |

### Chapeau de poteau aluminium

- accessoires de fixation incl.
- format: 12 x 12 x 2 cm



| N° d'art. | Couleur        | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| G 35389   | Alu brut       | 1                   | 30.60    |
| G 37286   | Alu anthracite | 1                   | 30.60    |
| G 37860   | Alu gris       | 1                   | 30.60    |

### Ancrage pour poteaux à cheviller

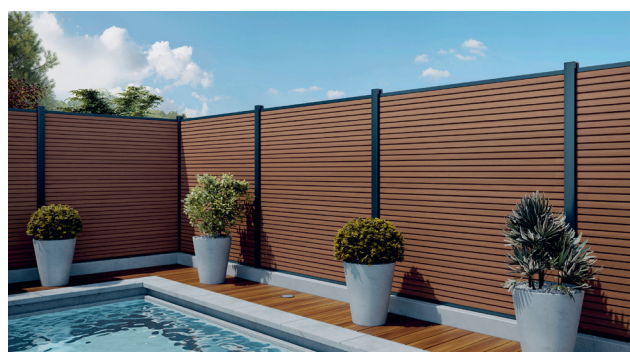
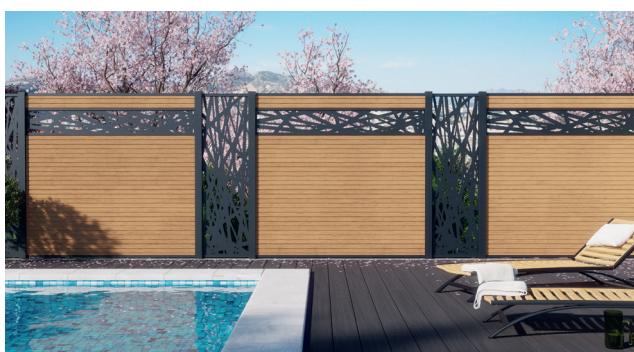
- métal galvanisé
- sans vis pour poteau, sans vis pour fixation au sol



| N° d'art. | Dimension   | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------|---------------------|----------|
| G 30722   | 16x16x41 cm | 1                   | 55.40    |

# Pare-vue

## **BOSTON** Clôture combinée en aluminium / WPC



Avec cette combinaison idéale de matériaux, vous n'avez pas à craindre les fissures, les déformations, le grisonnement, etc. La combinaison de l'aluminium robuste et du WPC permet de réaliser des clôtures de protection visuelle planifiées individuellement, faciles à monter, mais surtout pratiquement sans entretien. Décidez vous-même si votre clôture doit être entièrement en aluminium, entièrement en WPC ou selon une combinaison au choix - les éléments combinables offrent des possibilités de combinaisons infinies et sont faciles à monter.

Les poteaux sont soit bétonnés dans le sol, soit vissés sur un ancrage de poteau. Les éléments décoratifs HERA sont livrés avec des profils d'assemblage.

- Opaque et stable
- Aucune vis visible
- Profils en aluminium, poteaux et éléments décoratifs qualicoat-certifié revêtu de poudre d'époxy avec 15 ans de garantie
- Profils WPC coextrudés avec 20 ans de garantie contre la décoloration et le blanchiment



## BOSTON Pare-vue combiné aluminium/WPC

### BOSTON Profil simple WPC PREMIUM\*



- Dimensions 21 x 160 mm
- Largeur couverte 150 mm
- Longueur 178 cm
- Assemblage rainé-crêté



| N° d'art. | Couleur   | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-----------|---------------------|----------|
| G 37862   | Dark Grey | 1                   | 26.80    |



### Image exemple (Dark Grey):

- Pare-vue 175 x 180 cm
- Poteaux inclus

### BOSTON Profil simple WPC PREMIUM\*



- Dimensions 21 x 160 mm
- Largeur couverte 150 mm
- Longueur 178 cm
- Assemblage rainé-crêté



| N° d'art. | Couleur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------|---------------------|----------|
| G 37863   | Ipé     | 1                   | 26.80    |



### Image exemple (Ipé):

- Pare-vue 175 x 180 cm
- Poteaux inclus

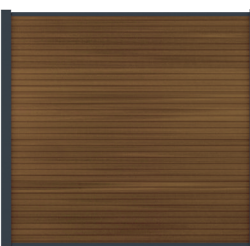
### BOSTON Profil simple WPC MODERN\*



- Dimensions 21 x 160 mm
- Largeur couverte 150 mm
- Longueur 178 cm
- Assemblage rainé-crêté



| N° d'art. | Couleur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------|---------------------|----------|
| G 37864   | Teak    | 1                   | 26.80    |



### Image exemple (Teak):

- Pare-vue 175 x 180 cm
- Poteaux inclus

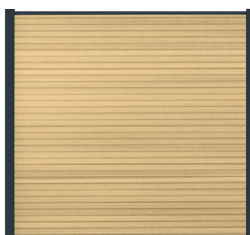
### BOSTON Profil simple WPC MODERN\*



- Dimensions 21 x 160 mm
- Largeur couverte 150 mm
- Longueur 178 cm
- Assemblage rainé-crêté



| N° d'art. | Couleur   | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-----------|---------------------|----------|
| G 37865   | Red Cedar | 1                   | 26.80    |



### Image exemple (Red Cedar):

- Pare-vue 175 x 180 cm
- Poteaux inclus

### BOSTON Profil simple Aluminium

- Dimensions 21 x 160 mm
- Largeur couverte 150 mm
- Longueur 178 cm
- Assemblage rainé-crêté
- Uniquement combinable avec WPC PREMIUM



| N° d'art. | Couleur            | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|--------------------|---------------------|----------|
| G 37866   | Anthracte RAL 7016 | 1                   | 52.90    |



### Image exemple (Aluminium):

- Pare-vue 175 x 180 cm
- Poteaux inclus

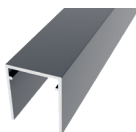
\*Pour renforcer les profilés individuels en WPC, il faut utiliser les baguettes de stabilisation en aluminium. Vous les trouverez, ainsi que d'autres accessoires, sur les pages suivantes.



## Poteaux et accessoires

### BOSTON Profil de début/fin Aluminium

- Dimensions 25 x 30 mm
- Longueur 175 cm
- Besoin de 2 pcs. par panneau de clôture
- Sans connecteurs



| N° d'art. | Couleur             | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|---------------------|----------|
| G 37867   | Anthracite RAL 7016 | 1                   | 19.30    |

### BOSTON Poteaux Aluminium anthracite RAL7016

- 75 x 75 mm
- Longueur 190 cm à visser
- Longueur 250 cm à bétonner
- Incl. 1 pc. Baguette de recouvrement de la rainure
- Sans capuchon de poteau PVC



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 37874   | 190 cm   | 1                   | 85.90    |
| G 37875   | 250 cm   | 1                   | 111.40   |

### BOSTON Capuchon de poteau PVC

- 75 x 75 mm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 37876   | 1                   | 7.80     |

### BOSTON Ancrage de poteau acier renforcé

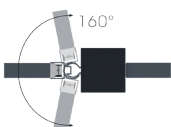
- Plaque de base 120 x 120 mm
- Longueur 200 mm
- Vis pour la fixation du poteau incluses
- Cache pour ancrage de poteau inclus



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 37877   | 1                   | 33.00    |

### BOSTON Profil d'angle variable Aluminium

- Longueur 200 cm
- Angle possible de 10 - 170°
- Sans accessoires de fixation



| N° d'art. | Couleur             | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|---------------------|----------|
| G 37870   | Anthracite RAL 7016 | 1                   | 72.20    |

### BOSTON Accessoires de montage pour profil d'angle variable

- Couvercle inclus



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 37871   | 1                   | 6.50     |

### BOSTON Profil de début renforcé Aluminium

- Dimensions 25 x 35 mm
- Longueur 175 cm
- Pour le montage vertical des profilés de clôture en WPC
- Sans connecteurs



| N° d'art. | Couleur             | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|---------------------|----------|
| G 38033   | Anthracite RAL 7016 | 1                   | 28.90    |

### BOSTON Kit de connecteurs pour profil de début/fin

- Kit de 4 pcs.
- Aluminium brut
- Vis inbus et clé incluses
- Besoin d'un set par panneau de clôture



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|---------------------|---------|
| G 37868   | 1                   | 12.80   |

### BOSTON Barres de stabilisation pour profils WPC

- Longueur 176 cm
- Kit de 4 pcs.
- Besoin d'un set par panneau de clôture



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|---------------------|---------|
| G 37869   | 1                   | 31.70   |

### BOSTON Baguette de recouvrement

- 4 x 24 mm
- Longueur 190 cm



| N° d'art. | Couleur             | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|---------------------|----------|
| G 37879   | Anthracite RAL 7016 | 1                   | 7.80     |

### BOSTON Adaptateur d'ancrage mural acier

- 35 x 180 x 176 mm
- Tiré d'une seule pièce d'acier
- Vis pour la fixation de l'ancrage de poteau incluses
- Utilisable uniquement avec un ancrage de poteau



| N° d'art. | Couleur             | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|---------------------|----------|
| G 37878   | Anthracite RAL 7016 | 1                   | 74.00    |

### BOSTON Profil de raccordement mural Alu

- 28 x 24 mm
- Longueur 185 cm
- Sans accessoires de fixation



| N° d'art. | Couleur             | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|---------------------|----------|
| G 37886   | Anthracite RAL 7016 | 1                   | 21.10    |

### BOSTON Accessoires de montage pour profil de raccordement mural

- Couvercle inclus



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 37887   | 1                   | 7.40     |

## Poteaux et accessoires

### BOSTON Grille décorative HERA aluminium anthracite RAL7016

- 58 x 182 cm (montage vertical)
- 175 x 30 cm (montage horizontal)
- Cadre de montage en aluminium inclus

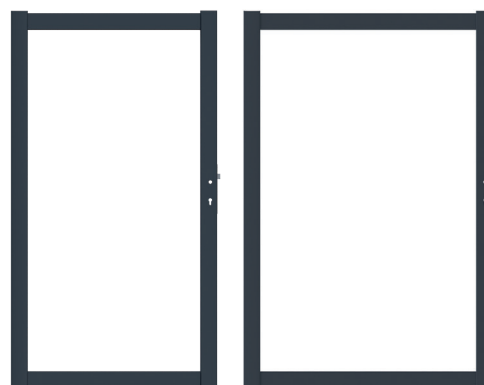
| N° d'art. | Exécution  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| G 37872   | vertical   | 1                   | 267.60   |
| G 37873   | horizontal | 1                   | 155.60   |



### BOSTON Cadre de porte aluminium anthracite RAL7016

- Sans remplissage (vous trouverez les profils à la page 63)
- Cadre vertical 80 x 50 mm
- Barres transversales horizontales 80 x 40 mm
- Boîte de serrure incluse (prémontée)
- DIN gauche ou droite possible
- Sans ferrures ni garniture de poignée
- Adaptable en largeur: 98 cm jusqu' à 80 cm  
120 cm jusqu' à 100 cm

| N° d'art. | Dimension  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| G 37880   | 98x183 cm  | 1                   | 553.80   |
| G 37881   | 120x183 cm | 1                   | 684.50   |



### BOSTON Kit de ferrures de porte

- Gâche incluse
- Garniture de poignée incluse
- Cylindre et clé inclus
- Charnière supérieure réglable
- Pivot inférieur monté sur palier et réglable
- Accessoires de montage inclus



| N° d'art. | Couleur             | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|---------------------|----------|
| G 37884   | Anthracite RAL 7016 | 1                   | 143.10   |

### BOSTON Equerre de ferrure de porte

- Pour le montage sur le montant de la porte
- En remplacement de la charnière inférieure, si un montage sur les fondations n'est pas possible
- La distance au sol de la porte doit être déterminée avant le montage



| N° d'art. | Couleur             | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|---------------------|----------|
| G 37885   | Anthracite RAL 7016 | 1                   | 36.70    |

### BOSTON Poteau de porte anthracite RAL7016

- 90 x 90 mm
- Épaisseur de paroi 4 mm
- Sans capuchon de poteau
- Doit être bétonné



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 37882   | 275 cm   | 1                   | 217.80   |

### BOSTON Capuchon PVC pour poteau de porte

- 90 x 90 mm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 37883   | 1                   | 7.80     |

### BOSTON peinture en spray

- Bidon de 400 ml
- Pour la réparation de petits dommages de peinture



| N° d'art. | Couleur             | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|---------------------|----------|
| G 37888   | Anthracite RAL 7016 | 1                   | 67.40    |

# Pare-vue

## ALU-FENCE RHOMBUS



Moderne, sobre et rectiligne – depuis de nombreuses années, des profilés rhomboïdaux posés horizontalement confèrent une structure claire aux façades de maison et s'intègrent élégamment dans l'architecture moderne. Ces profilés sont de plus en plus populaires, également comme pare-vue.

Les profilés en aluminium avec revêtement sont extrêmement durables, indéformables et séduisent en outre par leur faible besoin d'entretien et de maintenance. Un peu d'eau et, éventuellement, un détergent ménager au PH neutre permettent d'éliminer facilement les salissures en les essuyant.

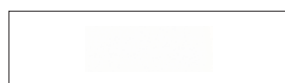
Le raccourcissement des différents profilés peut être effectué sur place sans grand effort. Avec l'entretoise qui permet de répartir les pare-vue avec 24, 27 ou même 30 profilés, vous déterminez vous-même le degré de visibilité que vous voulez permettre dans votre jardin depuis l'extérieur.

- revêtement en aluminium anthracite, blanc, gris ou mélèze
- adaptation individuelle de la hauteur et de la largeur
- emballage facile à transporter
- élément de base composé de 24 profilés de 19 x 58 mm et d'un sachet d'accessoires
- élément de base composé de 6 profilés de 19 x 58 mm et d'un sachet d'accessoires
- écart entre les profilés: 17 mm pour 24 profilés, 9 mm pour 27 profilés et 2 mm pour 30 profilés
- montage exclusivement avec le poteau en aluminium de type B

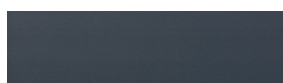
EN KIT



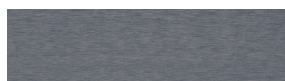
## ALU-FENCE RHOMBUS



Blanc



Anthracite



Gris



Mélèze

La hauteur et la largeur peuvent être adaptées individuellement. Choisissez la distance entre les profilés.

### ALU-FENCE RHOMBUS Élément de base

- 24 profils
- accessoires de fixation incl.
- format: 184 x 179 cm



| N° d'art. | Couleur    | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| G 37347   | Anthracite | 1                   | 574.30   |
| G 37345   | Blanc      | 17                  | 604.50   |
| G 37856   | Gris       | 17                  | 604.50   |
| G 37351   | Mélèze     | 17                  | 686.10   |

### ALU-FENCE RHOMBUS Kit d'extension

- 6 profils
- accessoires de fixation incl.
- format: 184 x 45 cm

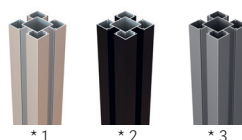


| N° d'art. | Couleur    | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| G 37348   | Anthracite | 1                   | 159.20   |
| G 37346   | Blanc      | 17                  | 167.60   |
| G 37857   | Gris       | 17                  | 167.60   |
| G 37352   | Mélèze     | 17                  | 192.20   |

## Poteaux et accessoires

### Poteaux en alu type B

- non prépercé
- vis incluses
- format : 9 x 9 x 200 cm



| N° d'art. | Couleur           | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 35387   | Alu brut *1       | 1                   | 159.20   |
| G 37353   | Alu anthracite *2 | 1                   | 175.30   |
| G 37858   | Alu gris *3       | 1                   | 175.30   |

### Ancrage pour poteaux à bétonner

- métal galvanisé
- sans vis pour poteau



| N° d'art. | Dimension   | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------|---------------------|----------|
| G 30193   | 11x11x70 cm | 1                   | 58.30    |

### Ancrage pour poteaux à cheviller

- métal galvanisé
- sans vis pour poteau,  
sans vis pour fixation au sol



| N° d'art. | Dimension   | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------|---------------------|----------|
| G 30722   | 16x16x41 cm | 1                   | 55.40    |

### Baguette de recouvrement de rainure pour poteau de type B

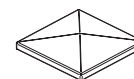
- dimension : 27 x 4 x 2000 mm



| N° d'art. | Couleur        | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| G 35388   | Alu brut       | 1                   | 10.60    |
| G 37354   | Alu anthracite | 1                   | 12.10    |
| G 37859   | Alu gris       | 1                   | 12.10    |

### Chapeau de poteau aluminium

- accessoires de fixation incl.
- format: 12 x 12 x 2 cm



| N° d'art. | Couleur        | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| G 35389   | Alu brut       | 1                   | 30.60    |
| G 37286   | Alu anthracite | 1                   | 30.60    |
| G 37860   | Alu gris       | 1                   | 30.60    |

# Pare-vue **ELEVATO**



Protection contre les regards indiscrets configurable individuellement. Le système offre de nombreuses possibilités de combinaison.

L'utilisation de verre satiné ou de placage en pierre vous permet de poser des accents élégants.

En combinant des éléments décoratifs et des cassettes HPL, on obtient un bel aspect d'ensemble. Grâce au nombre limité de composants, le montage est rapide et le résultat révèle un aspect élégant.

- panneaux HPL 6 mm
- grand choix de matériaux et de couleurs
- résistant aux intempéries et durable
- facile à entretenir
- résistant aux chocs et à la rupture



## Pare-vue ELEVATO



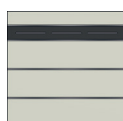
### Pare-vue, 180 x 175 cm, blanc

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36819   | 25                  | 476.60   |



### Pare-vue, 180 x 175 cm, gris pierre

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36821   | 25                  | 539.80   |



### Pare-vue, 180 x 175 cm, blanc / aluminium

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36824   | 25                  | 653.50   |



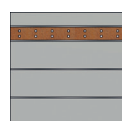
### Elément décoratif, 65 x 175 cm, gris pierre Modena

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36825   | 25                  | 473.10   |



### Elément décoratif, 65 x 175 cm, alu

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36827   | 25                  | 468.50   |



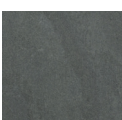
### Pare-vue, 180 x 175 cm, gris clair / acier corten

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36820   | 25                  | 690.70   |



### Pare-vue, 180 x 175 cm, gris clair / blanc

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36822   | 25                  | 537.90   |



### Elément décoratif, 65 x 175 cm, gris pierre Lugo

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36826   | 25                  | 473.10   |



### Elément décoratif, 65 x 175 cm, acier corten

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36828   | 25                  | 360.00   |

## Poteaux et accessoires

### Poteau de début/fin

- gris pierre



| N° d'art. | Dimension  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| G 36830   | 7x7x180 cm | 25                  | 190.60   |

### Poteau intermédiaire

- gris pierre



| N° d'art. | Dimension  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| G 36829   | 7x7x180 cm | 25                  | 190.60   |

### Ancrage à cheviller



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36833   | 25                  | 65.30    |

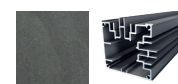
### Couverture pour ancrage à cheviller



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36835   | 25                  | 32.10    |

### Poteau d'angle

- gris pierre



| N° d'art. | Dimension    | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|--------------|---------------------|----------|
| G 36831   | 7.8x7x180 cm | 25                  | 254.90   |

### Ancrage à bétonner



| N° d'art. | Dimension | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-----------|---------------------|----------|
| G 36832   | 4x4x70 cm | 25                  | 65.30    |

### Ancrage d'angle à cheviller



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36834   | 25                  | 65.30    |

### Couverture pour ancrage à cheviller

- pour ancrage d'angle



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36836   | 25                  | 34.30    |



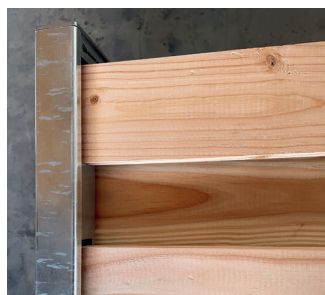
# Pare-vue **SCHRAUBFREI**



Un système automontable qui se limite au strict nécessaire.  
Vous n'avez besoin que de 2 poteaux et des profilés pour planches pare-vue, tout le reste est superflu.

Aucune vis n'est nécessaire, cela fait gagner du temps et réduit les coûts. Pièces métalliques galvanisées à chaud et donc faciles à entretenir.

Différentes essences de bois sont disponibles.



## Élément d'insertion Type 9 :

- opaque grâce au chevauchement
- hauteur de la planche 90 mm
- 21 profils 20 x 90 mm
- hauteur standard env. 180 cm



## Élément d'insertion Type 7/25 :

- opaque et pourtant translucide
- hauteur de la planche 70 mm
- 26 profils 20 x 70 mm
- hauteur standard env. 180 cm

Espacement maximal recommandé des poteaux 2,10 m

Toutefois, cet espacement est inférieur en fonction des essences de bois.

## Pare-vue SCHRAUBFREI

### Garnissage Type 9 20 x 90 mm

| N° d'art. | Bois                 | Délais de livraison | Fr./m <sup>2</sup> |
|-----------|----------------------|---------------------|--------------------|
| G 36839   | Épicéa traité therm. | 17                  | 9.90               |
| G 36221   | Mélèze               | 17                  | 9.90               |

### Garnissage Type 7/25 20 x 70 mm

| N° d'art. | Bois                 | Délais de livraison | Fr./m <sup>2</sup> |
|-----------|----------------------|---------------------|--------------------|
| G 36842   | Épicéa traité therm. | 17                  | 8.90               |
| G 36843   | Mélèze               | 17                  | 8.90               |

\*Autres essences de bois sur demande

Longueurs brutes disponibles selon entente, longueur brute = longueur de facturation. Les longueurs brutes doivent être coupées à la longueur de pose sur site.

## Poteaux



### Poteau début/fin Type 9

- acier galvanisé à chaud
- 40 x 80 x 2400 mm

| N° d'art. |        | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|--------|---------------------|----------|
| G 36033   | gauche | 1                   | 264.70   |
| G 36219   | droit  | 1                   | 264.70   |

### Poteau intermédiaire Type 9

- comme poteau médian, composé de deux poteaux vissés ensemble
- 80 x 80 x 2400 mm

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36034   | 1                   | 550.10   |

### Poteau d'angle Type 9

- pour angles à 90°, composé d'un tube carré de 80/80 mm vissé avec deux poteaux
- 120 x 120 x 2400 mm

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36035   | 1                   | 689.70   |



### Poteau début/fin Type 7/25

- acier galvanisé à chaud
- 40 x 80 x 2400 mm

| N° d'art. |        | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|--------|---------------------|----------|
| G 37341   | gauche | 1                   | 264.70   |
| G 37342   | droit  | 1                   | 264.70   |

### Poteau intermédiaire Type 7/25

- comme poteau médian, composé de deux poteaux vissés ensemble
- 80 x 80 x 2400 mm

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 37343   | 1                   | 550.10   |

### Poteau d'angle Type 7/25

- pour angles à 90°, composé d'un tube carré de 80/80 mm vissé avec deux poteaux
- 120 x 120 x 2400 mm

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 37344   | 1                   | 689.70   |

Longueurs spéciales des poteaux et plaques de poteau à visser sur demande.  
Poteaux RAL 7016 mats, revêtus par poudrage sur demande.



# Pare-vue **TIGA**



Le connecteur breveté «système TIGA» garantit un montage simple, rapide et sûr.

Avec la fixation encliquetable et invisible par l'arrière, la surface reste protégée contre les intempéries, ce qui assure une protection optimale de la construction.

La butée de support et de positionnement permet une mise en place simple de la lame et assure un espacement automatique des lames.

Le système de fixation se caractérise par un montage par point mobile et fixe: Le gonflement et le retrait naturels sont ainsi équilibrés avec un contrôle optimal.

- rendement élevé grâce au montage simple et rapide
- protection constructive optimale par système de clip flexible
- pas d'endommagement de la lame ou de sa surface étant donné que tout vissage supplémentaire est supprimé
- pas d'outils supplémentaires coûteux nécessaires
- vue des deux faces
- hauteurs et longueurs pouvant être choisies librement
- différentes essences de bois

**EN**KIT



## Pare-vue TIGA

### Kebony Clear



- issu de forêts de conifères gérées de manière durable (FSC)
- extrêmement stable et très dur
- longue durée de vie avec garantie de durabilité
- qualité A, en principe sans noeuds
- longueurs: 3.60, 4.20, 4.80 m

| Dimension | Délais de livraison | Fr./m <sup>2</sup> |
|-----------|---------------------|--------------------|
| 21x62 mm  | 1                   | 201.60             |
| 21x138 mm | 1                   | 175.60             |

### Pin / épicéa thermotraité



- issu de forêts nordiques de résineux gérées de façon durable (PEFC)
- gonflement et retrait faibles
- longévité fortement accrue – classe de durabilité 2
- dimensions plus stables que le bois non traité
- longueurs: 4.20, 4.50, 4.80, 5.10 m

| Dimension | Délais de livraison | Fr./m <sup>2</sup> |
|-----------|---------------------|--------------------|
| 26x63 mm  | 17                  | 73.00              |
| 26x138 mm | 17                  | 68.00              |

## Autres essences de bois sur demande

## Poteaux et accessoires

### Connecteur BL-Tiga incl. vis

- dimension: 40.5 x 44.5 mm
- vis 4.2 x 35 mm



| N° d'art. |                | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| G 34840   | Paq de 100 pcs | 1                   | 83.80    |
| G 34842   | Paq de 800 pcs | 1                   | 537.40   |

### Clip de début BL-Tiga incl. vis

- vis 4.2 x 35 mm



| N° d'art. |               | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------|---------------------|----------|
| G 34843   | Paq de 50 pcs | 1                   | 64.50    |

Poteaux, Ancrage de poteaux cf. page 78 - 79

# Pare-vue TORRE Douglas



## TORRE douglas

- en planches individuelles de 2,0 x 5,8/9,0/14,5 cm
- raboté, chanfreiné, revêtu d'un côté
- espace entre les planches env. 1,0 cm
- longueur des planches 179/189/199 cm
- 3 traverses 180 x 4,4 x 4,4 cm
- montage avec cornière en L entre les poteaux
- clôture d'un seul tenant devant les poteaux

| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37930   | 188x179-199 cm    | 17                  | 450.30   |
| G 37931   | 188x79-99 cm      | 17                  | 262.70   |

## Poteaux mélèze bois collé lisses

- avec tête pyramidale
- 90 x 90 mm
- arêtes arrondies
- naturel



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 36860   | 190 cm   | 17                  | 110.30   |
| G 37159   | 110 cm   | 17                  | 69.20    |

Modèles spéciaux possibles. Version pin autoclavé sur demande

## Accessoires

### Ancrage T-fer à bétonner

- pour poteaux 9 x 9 cm
- galvanisé
- 2 trous
- T-fer 5 x 5 cm
- prémonté



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36861   | 17                  | 77.70    |

### Ancrage T-fer, à cheviller

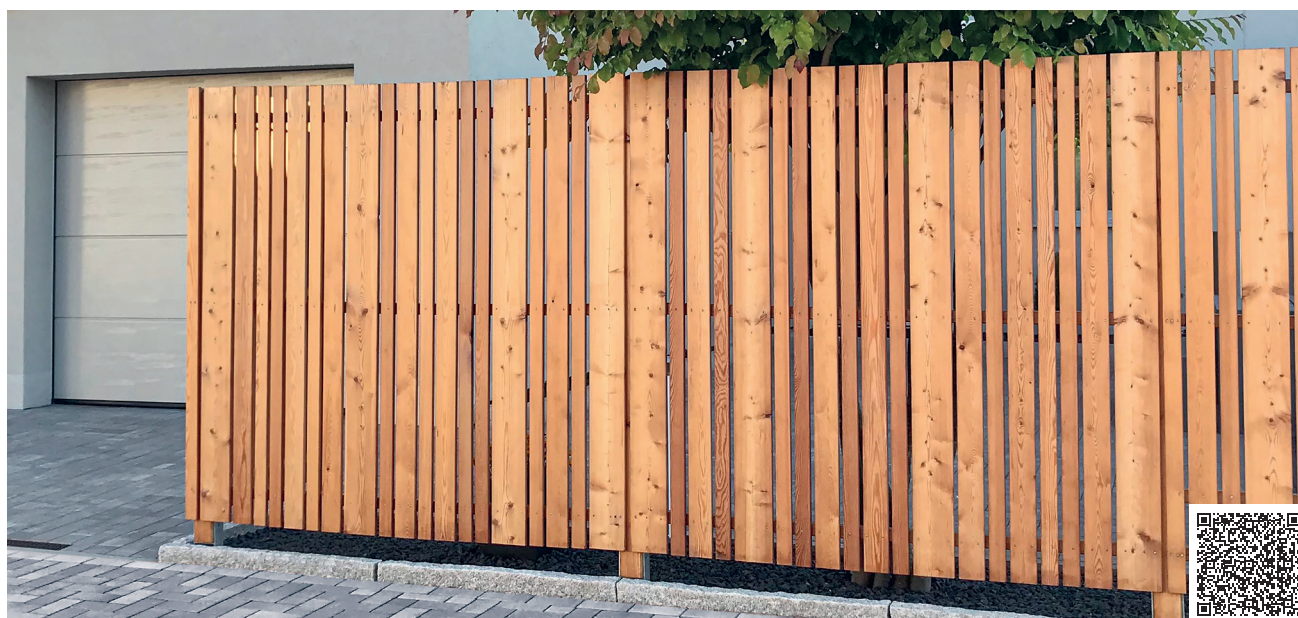
- pour poteaux 9 x 9 cm
- galvanisé
- T-fer 5 x 5 cm
- prémonté



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36862   | 17                  | 96.50    |

Soins et produits d'entretien cf. pages 92 - 101

# Pare-vue VERTIKUS Douglas



## VERTIKUS douglas

- en planches individuelles de 2,0 x 5,8/9,0/14,5 cm
- raboté, chanfreiné, unilatéralement revêtu d'un panneau de parement
- espace entre les planches env. 1,0 cm
- 3 traverses 180 x 4,4 x 4,4 cm
- montage avec cornière en L entre les poteaux
- clôture d'un seul tenant devant les poteaux

| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37932   | 188x179 cm        | 17                  | 423.00   |

## Poteaux mélèze bois collé lisses

- avec tête pyramidale
- 90 x 90 mm
- arêtes arrondie
- naturel



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 36860   | 190 cm   | 17                  | 110.30   |

Modèles spéciaux possibles. Version pin autoclavé sur demande

## Accessoires

### Ancrage T-fer à bétonner

- pour poteaux 9 x 9 cm
- galvanisé
- 2 trous
- T-fer 5 x 5 cm
- prémonté



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36861   | 17                  | 77.70    |

### Ancrage T-fer, à cheviller

- pour poteaux 9 x 9 cm
- galvanisé
- T-fer 5 x 5 cm
- prémonté

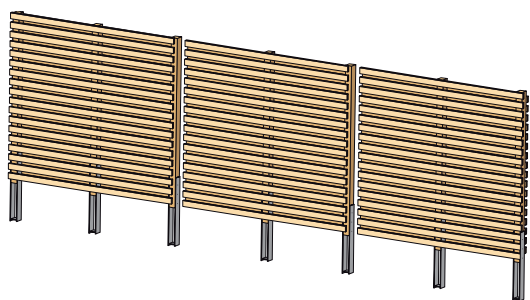


| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 36862   | 17                  | 96.50    |

Soins et produits d'entretien cf. pages 92 - 101



# Eléments pare-vue **Douglas HORIZONTALE**

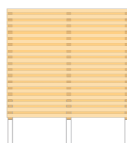


- douglas
- séparations décoratives
- recouverte de panneaux des deux côtés 2.0 x 5.8 cm
- entièrement montée avec poteaux 7 x 7 cm et éléments d'ancrage galvanisés (fournis en vrac)
- fabrication spéciale sur demande
- exsudation de résine possible

## Éléments pare-vue en douglas HORIZONTAL

### Pare-vue avec ancrage en H

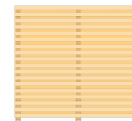
- à bétonner
- ancrage fournis en vrac



| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37933   | 250x178.5 cm      | 17                  | 921.90   |
| G 37934   | 200x178.5 cm      | 17                  | 840.20   |
| G 37935   | 125x178.5 cm      | 17                  | 667.00   |

### Pare-vue avec ancrage spéciale

- à cheviller
- ancrage fournis en vrac



| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37937   | 250x178.5 cm      | 17                  | 969.30   |
| G 37938   | 200x178.5 cm      | 17                  | 886.30   |
| G 37939   | 125x178.5 cm      | 17                  | 697.10   |

### Porte simple, ferrure prémontée

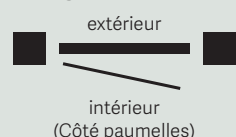
- porte, serrure et ferrures d'angle incluses
- type modèle spécial avec tiges réglables
- indiquer le type de serrure PZ ou BB
- indiquer le sens d'ouverture DIN avec un schéma



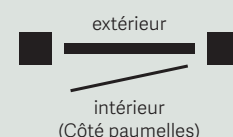
| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37936   | 100x178.5 cm      | 17                  | 952.10   |

Toujours indiquer le sens d'ouverture DIN à la commande :

DIN à gauche :



DIN à droite :



## Cloison HORIZONTAL 2.0

### Élément de départ avec ancrage en H

- à bétonner
- ancrage fournis en vrac



| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37940   | 250x178.5 cm      | 17                  | 921.90   |
| G 37941   | 200x178.5 cm      | 17                  | 840.30   |

### Élément de départ avec ancrage spécial

- à cheviller
- ancrage fournis en vrac



| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37946   | 250x178.5 cm      | 17                  | 969.10   |
| G 37947   | 200x178.5 cm      | 17                  | 886.10   |

### Élément central avec ancrage en H

- à bétonner
- ancrage fournis en vrac
- incl. vis



| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37942   | 250x178.5 cm      | 17                  | 850.30   |
| G 37943   | 200x178.5 cm      | 17                  | 791.70   |

### Élément central avec ancrage spécial

- à cheviller
- ancrage fournis en vrac
- incl. vis



| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37948   | 250x178.5 cm      | 17                  | 891.90   |
| G 37949   | 200x178.5 cm      | 17                  | 830.30   |

### Élément final avec ancrage en H

- à bétonner
- ancrage fournis en vrac
- incl. vis



| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37944   | 250x178.5 cm      | 17                  | 850.30   |
| G 37945   | 200x178.5 cm      | 17                  | 791.70   |

### Élément final avec ancrage spécial

- à cheviller
- ancrage fournis en vrac
- incl. vis



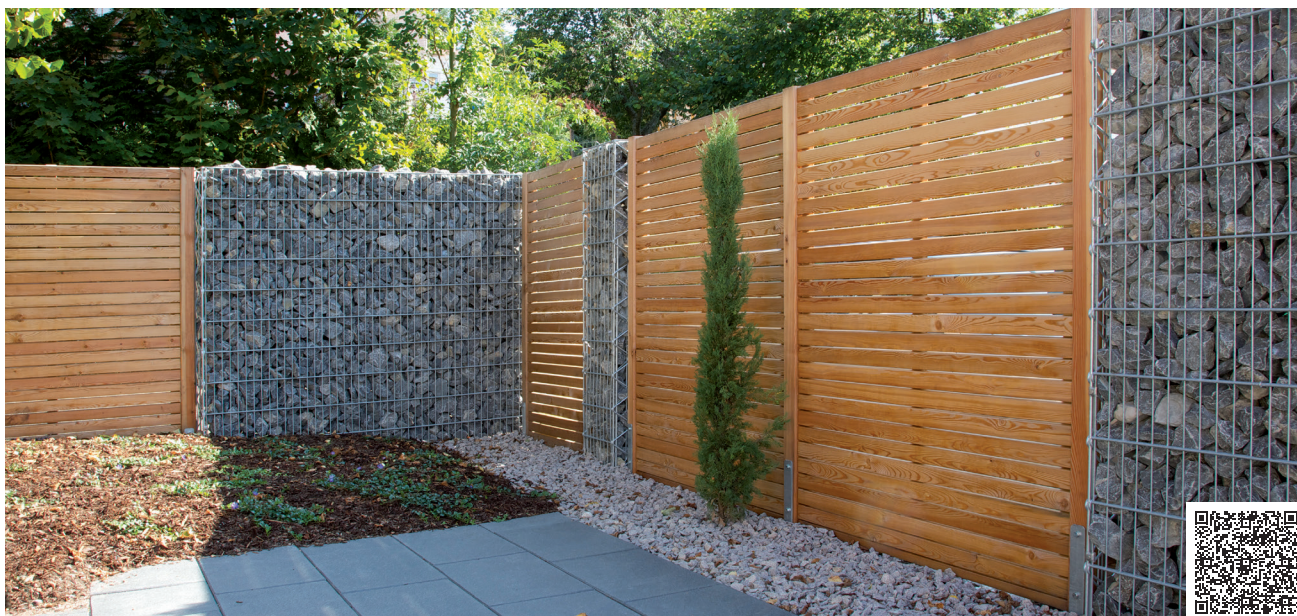
| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37950   | 250x178.5 cm      | 17                  | 891.90   |
| G 37951   | 200x178.5 cm      | 17                  | 830.30   |

Soins et produits d'entretien cf. pages 92 - 101



# Eléments pare-vue

## RAUTE horizontal, douglas et épicéa nordique autoclavé gris



- douglas
- format XXL largeur 200 cm
- avec baguette de recouvrement
- épicéa nordique
- autoclavé gris
- surface avec micro-ondulation

### RAUTE horizontal transparent épicéa nordique autoclavé gris

- profils rhombiques 21 x 70 mm
- microrainures, chanfreinés
- espace entre les lattes de 20 mm



| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37172   | 179x180 cm        | 17                  | 403.70   |
| G 37173   | 89x180 cm         | 17                  | 250.60   |

### RAUTE horizontal transparent douglas

- profils rhombiques 21 x 70 mm
- rabotés, chanfreinés
- espace entre les lattes de 20 mm



| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37952   | 200x180 cm        | 17                  | 430.90   |
| G 37953   | 100x180 cm        | 17                  | 280.10   |

### RAUTE horizontal dense épicéa nordique autoclavé gris

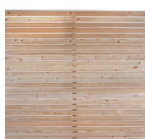
- profils rhombiques 21 x 70 mm
- microrainures, chanfreinés
- espace entre les lattes de 10 mm



| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37174   | 179x180 cm        | 17                  | 462.40   |
| G 37175   | 89x180 cm         | 17                  | 289.20   |

### RAUTE horizontal dense douglas

- profils rhombiques 21 x 70 mm
- rabotés, chanfreinés
- espace entre les lattes de 10 mm



| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37954   | 200x180 cm        | 17                  | 509.30   |
| G 37955   | 100x180 cm        | 17                  | 337.10   |

### Poteaux épicéa nordique autoclavé gris

- microrainures, arrêtes chanfreinées
- bois carré avec tête inclinée de 15°



| N° d'art. | Dimension  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------|---------------------|----------|
| G 37176   | 9x9x190 cm | 17                  | 57.50    |



# Eléments pare-vue SCALA mélèze



- mélèze indigène des montagnes naturel
- vissage par l'arrière à l'aide de vis en acier inoxydable
- lames de garnissage 20 x 93 mm, brossée
- treillis en bandes 20 x 73 mm
- espacement entre bandes 37 mm Treillis / Garnissage 3,5 mm
- une face visible
- exsudation possible de résine

## SCALA

- 179 x 179 cm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 31235   | 1                   | 346.40   |

## SCALA

- 89 x 179 cm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 31236   | 1                   | 245.90   |

## SCALA

- finition à droite
- 89 x 179/89 cm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 31237   | 1                   | 308.80   |

## SCALA

- finition à gauche
- 89 x 179/89 cm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 31238   | 1                   | 308.80   |

Poteaux et accessoires cf. pages 77 - 79 | Peintures d'entretien cf. pages 92 - 101

# Pare-vue TURNUS pin traité thermiquement

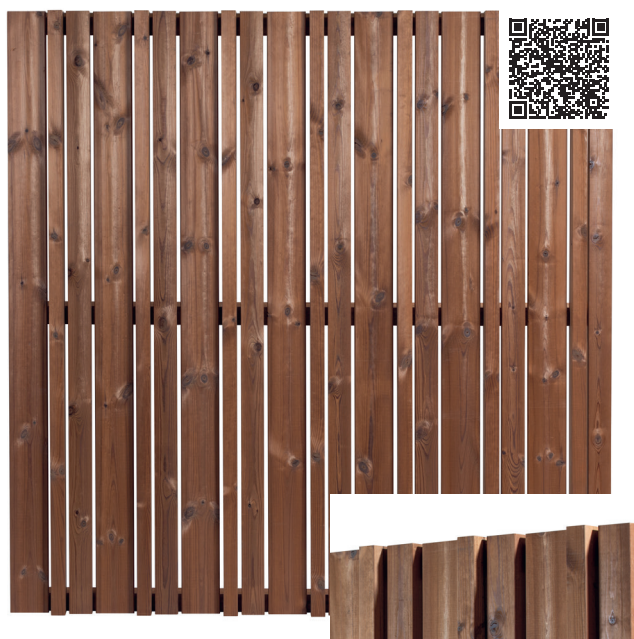


## TURNUS biseauté



- pin traité thermiquement certifié PEFC
- en profilés 2,7 x 11,5 et 4,2 x 6,8 cm
- chanfreiné, revêtu d'un côté
- biseauté en haut à 30°
- distance entre les profilés env. 1 cm
- 3 traverses 2,6 x 6,8 cm
- hauteurs spéciales possibles sur demande

| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37699   | 179 x 179 cm      | 17                  | 656.00   |



## TURNUS droit



- pin traité thermiquement certifié PEFC
- en profilés 2,7 x 11,5 et 4,2 x 6,8 cm
- chanfreiné, revêtu d'un côté
- distance entre les profilés env. 1 cm
- 3 traverses 2,6 x 6,8 cm
- hauteurs spéciales possibles sur demande

| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37698   | 179 x 179 cm      | 17                  | 629.30   |

## Accessoires

### Poteau pin thermique lamellé-collé lisse

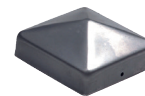
- coupe droite
- 88 x 88 mm
- arêtes arrondies
- nous recommandons un cache poteau en acier inoxydable



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 37700   | 190 cm   | 17                  | 102.00   |

### Chapeaux de poteaux en acier inox Pyramide 11

- pour poteaux 9 x 9 cm
- y compris fixation



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 11615   | 1                   | 5.10     |

Accessoires voir pages 77 - 79

# Poteaux, Chapeaux de poteaux

## Poteaux mélèze bois collé lisses avec tête arrondie \*

- 90 x 90 mm
- arêtes arrondies
- naturel

\*jusqu'à la fin du stock



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 20604 * | 89 cm    | 1                   | 42.60    |
| G 23961   | 109 cm   | 1                   | 54.60    |
| G 23962 * | 129 cm   | 1                   | 63.80    |
| G 22316   | 199 cm   | 1                   | 89.90    |

## Poteaux mélèze bois collé lisses avec tête pyramidale \*

- 90 x 90 mm
- arêtes arrondies
- naturel

\*jusqu'à la fin du stock



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 23965 * | 89 cm    | 1                   | 42.60    |
| G 23966   | 109 cm   | 1                   | 54.60    |
| G 23967 * | 129 cm   | 1                   | 63.80    |
| G 23968   | 199 cm   | 1                   | 89.90    |

## Poteaux mélèze bois collé lisses avec tête appentie \*

- 90 x 90 mm
- arêtes arrondies
- naturel

\*jusqu'à la fin du stock



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 25495 * | 89 cm    | 1                   | 42.60    |
| G 25496   | 109 cm   | 1                   | 54.60    |
| G 25497 * | 129 cm   | 1                   | 63.80    |
| G 25498   | 199 cm   | 1                   | 89.90    |

## Poteaux mélèze bois collé lisses avec tête plate \*

- 90 x 90 mm
- arêtes arrondies
- naturel

\*jusqu'à la fin du stock



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 27525 * | 89 cm    | 1                   | 39.90    |
| G 26121   | 109 cm   | 1                   | 50.40    |
| G 27530 * | 129 cm   | 1                   | 57.80    |
| G 26123   | 199 cm   | 1                   | 89.20    |

## Équerres jaunes galvanisées

- kit de 4 pièces, y compris 8 vis
- kit à 100 pcs., vis inclus



| N° d'art. |                | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|----------------|---------------------|---------|
| G 20869   | Kit de 4 pcs   | 1                   | 3.40    |
| G 20867   | Paq de 100 pcs | 1                   | 37.80   |

## Équerres acier inox V2A

- kit de 4 pièces, y compris vis
- kit de 6 pièces, y compris vis  
(nous recommandons 6 équerres pour les éléments lourds)



| N° d'art. |              | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|--------------|---------------------|---------|
| G 13788   | Kit de 4 pcs | 1                   | 9.90    |
| G 18355   | Kit de 6 pcs | 1                   | 13.40   |

## Chapeaux de poteaux en acier inox Pyramide 11

- pour poteaux 9 x 9 cm
- y compris fixation



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 11615   | 1                   | 5.10     |



## Accessoires pare-vues

### Ancrage en H pour poteaux

- pour poteaux 9 x 9 cm
- longueur 60 cm, épaisseur du matériau 6mm
- à bétonner
- galvanisé
- trous prépercés
- douilles filetées et vis à tête noyée incluses en acier inox V2A



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 28431   | 1                   | 48.80    |

### Ancrage en H pour poteaux

- galvanisée
- à bétonner
- 6 x 60 cm
- pour poteaux 9 x 9 cm
- sans vis
- kit de vis No. 1 ou 3



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 06752   | 1                   | 32.20    |

### Ancrage en H pour poteaux

- pour poteaux 14 x 14 cm
- galvanisée
- convient aux poteaux grande hauteur
- 6 x 80 cm
- nombre de vis nécessaire: 3 pièces



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 02352   | 1                   | 64.30    |

### Sabot en U

- pour poteaux 9 x 9 cm
- galvanisé
- à cheviller
- sans vis
- kit de vis No. 2



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 03085   | 1                   | 12.30    |

### Douille de sol

- pour poteaux 9 x 9 cm
- galvanisée
- à frapper
- réglable jusqu'à 15°
- longueur 90 cm
- sans vis
- kit de vis No. 1 ou 3



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 02139   | 1                   | 31.20    |

### Douille de sol

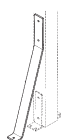
- pour poteaux 9 x 9 cm
- galvanisée
- à frapper
- sans vis
- kit de vis No. 1 ou 3



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 08336   | 1                   | 19.40    |

### Langnette tempête

- galvanisé
- utiliser uniquement en association avec l'ancrage de poteau
- 21 x 69 cm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 03086   | 1                   | 37.90    |

### Outil de frappe

- pour douilles de sol 9 x 9 cm



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 02143   | 1                   | 20.80    |

## Accessoires pare-vues

### Kit de vis No. 1 pour ancrage de poteau/sabot en U

- vis hexagonale
- Ø 10 mm y compris écrous - Kit de 2 pièces

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|---------------------|---------|
| G 27340   | 1                   | 2.50    |

### Kit de vis No. 3 pour ancrage de poteau/sabot en U

- 8 x 40 mm
- revêtement Dacromat
- pour Torx T40
- filetage taraudeur et pointe Cut
- kit de 8 pièces



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|---------------------|---------|
| G 16582   | 1                   | 3.90    |

### Loquet pour portail de jardin

- modèle léger, galvanisé
- pour portail à un battant
- convient pour portail simple de clôture droite



| N° d'art. | Largeur de porte | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------------|---------------------|----------|
| G 20925   | jusqu'à 100 cm   | 1                   | 82.20    |

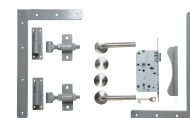
### Kit de vis No. 2 pour ancrage à cheviller

- vis hexagonale Ø 10 mm
- y compris écrous - Kit de 2 pièces
- vis à clé, galvanisée
- 10 x 60 mm kit de 2 pièces
- cheville plastique Ø 12 mm
- kit de 2 pièces

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./kit |
|-----------|---------------------|---------|
| G 27341   | 1                   | 6.30    |

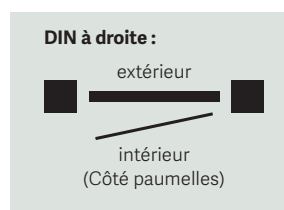
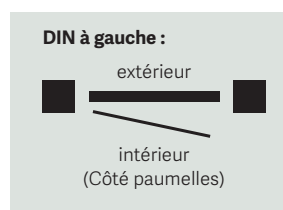
### Ferrure pour portail simple

- modèle massif, galvanisé
- serrure à gorge en acier inoxydable
- garniture de poignée V2A
- Convient pour tous les portails de clôtures dotés d'une épaisseur de cadre de 4,5 cm



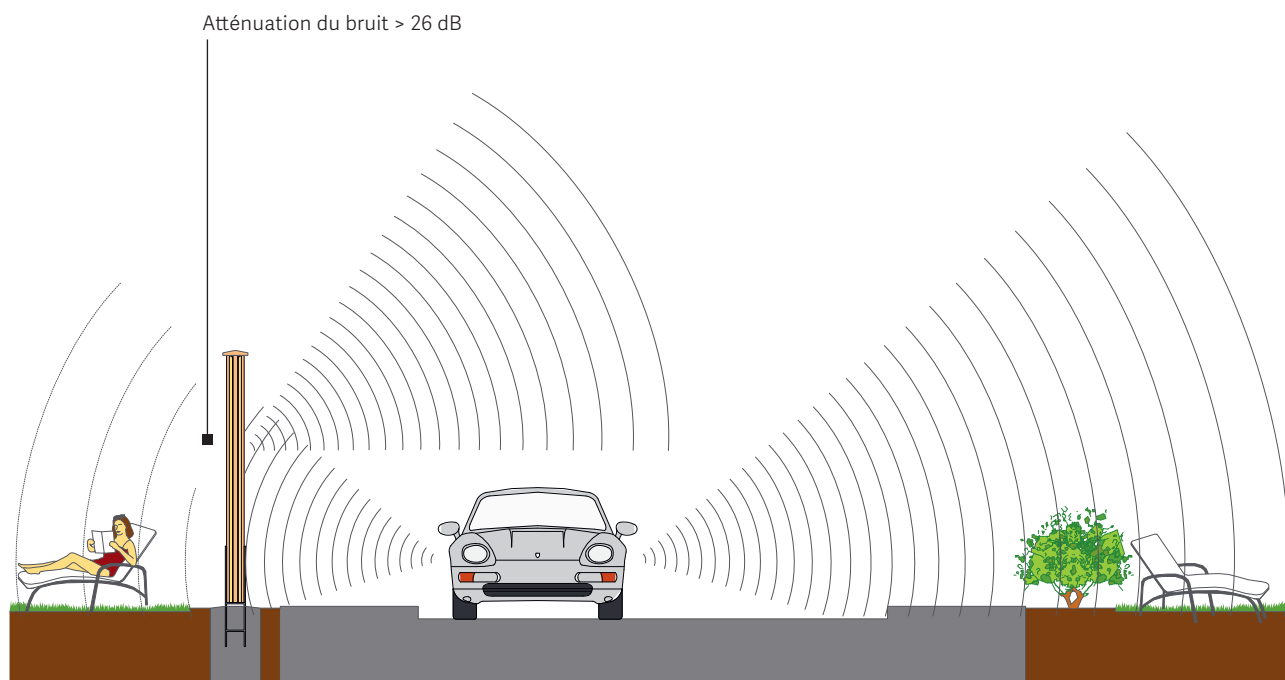
| N° d'art.                | Largeur de porte | Délais de livraison | Fr./pce. |
|--------------------------|------------------|---------------------|----------|
| G 30357                  | jusqu'à 100 cm   | 12                  | 331.40   |
| G 30358                  | jusqu'à 150 cm   | 12                  | 365.70   |
| Kit de ferrures prémonté |                  | Supplément de prix: | 174.80   |

Toujours indiquer le sens d'ouverture DIN à la commande :



# Protection antibruit

## Informations générales



### Réductions sonores DIN EN 1793-2

Tableau 1

| Groupe | Réduction DLR dB |
|--------|------------------|
| B0     | pas testé        |
| B1     | < 15             |
| B2     | 15 - 24          |
| B3     | 25 - 34          |
| B4     | > 34             |

Nos parois anti bruit Limes réfléchissant ont été testés contre les nuisances sonores. Valeur selon DIN EN 1793-2 groupe B3 (Tableau 1)  
Le niveau sonore atteint correspond au niveau habituel du quotidien dans un espace d'habitation (40-60 dB).

Le niveau sonore d'une route a forte fréquentation est d'environ 80dB.





### Absorption selon DIN EN 1793-1

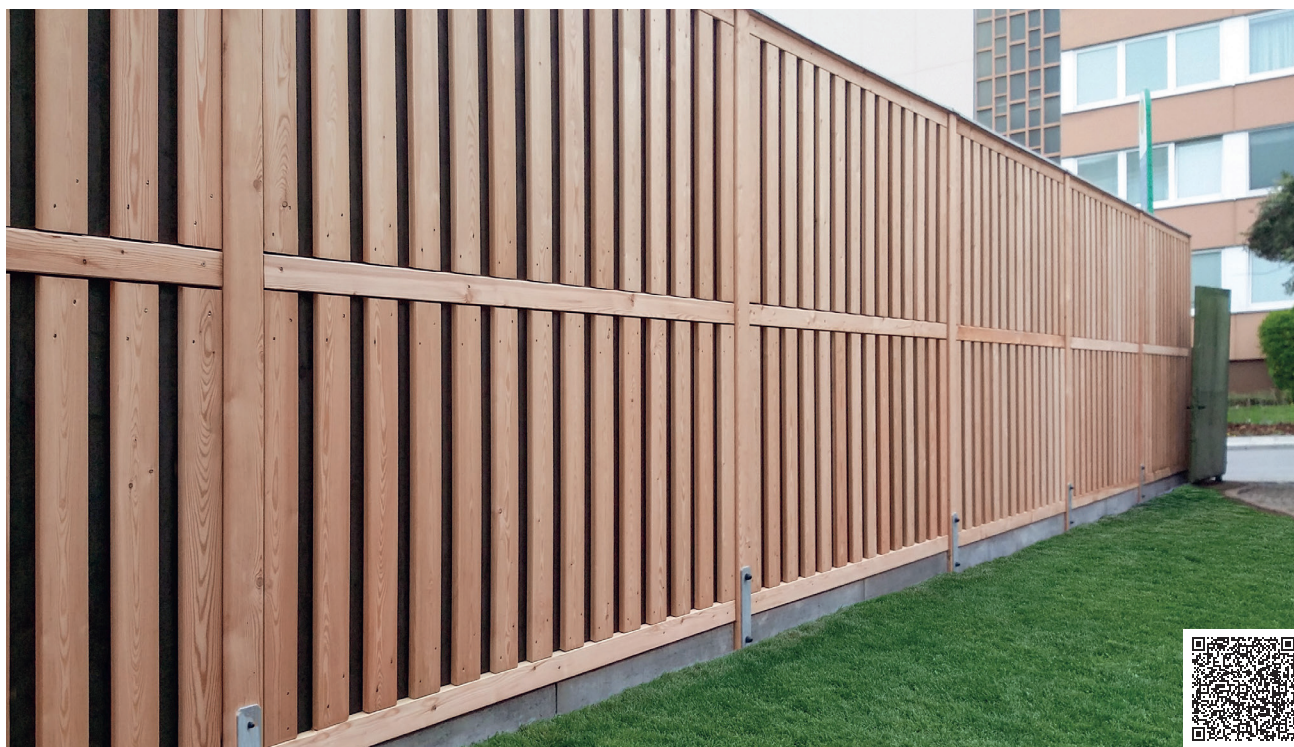
Tableau 2

| Groupe | Absorption DLa dB |                     |
|--------|-------------------|---------------------|
| A0     | pas testé         | pas de résultat     |
| A1     | < 4               | pas absorbant       |
| A2     | 4 - 7             | absorbant           |
| A3     | 8 - 11            | hautement absorbant |
| A4     | > 11              | hautement absorbant |

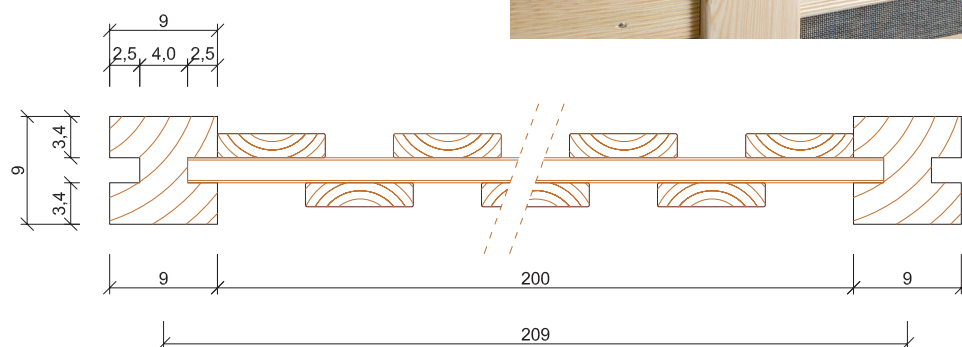
Notre parois anti bruit Limes est également disponible avec un côté absorbant (Page 87). Valeur selon DIN EN 1793-2 Groupe B3 (Tableau 1, à gauche). Absorption du bruit selon DIN EN 1793-1 Groupe A3 (Tableau 2, en haut). Grâce à la couche absorbante côté extérieur, l'être humain ressent une division par deux des nuisances sonores.

Le niveau sonore d'une à forte fréquentation est d'environ 80 dB

# Parois antibruit **JUNIOR réfléchissante**



- élément seul testé selon norme  
DIN EN 1793-2: DLR = 26 dB
- nuisances sonores Groupe B3
- élément complet avec chapeau de toit
- poids au m2 env. 30 kg/m2
- incl. chapeau pour poteau en tôle  
galvanisée



Tous les murs antibruit sont équipés en série d'un recouvrement en bois en forme de toit. Sur commande, nous fournissons également en plus un recouvrement en tôle galvanisée.

## Parois antibruit JUNIOR réfléchissante

### JUNIOR, pin autoclavé

- pin autoclavé exempt de chrome
- lamelles 20 x 90 mm, lisse
- 200 x 200 cm



| N° d'art. |                  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------------|---------------------|----------|
| G 32610   | Garnissage vert. | 17                  | 895.10   |
| G 32611   | Garnissage hor.  | 17                  | 866.50   |

### JUNIOR, douglas naturel, lisse

- lamelles 20 x 90 mm, lisse
- 200 x 200 cm



| N° d'art. |                  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|------------------|---------------------|----------|
| G 37957   | Garnissage vert. | 17                  | 1002.70  |
| G 37958   | Garnissage hor.  | 17                  | 974.10   |

### JUNIOR, douglas naturel, profil rhomboïde

- mélèze naturel
- lamelles 21 x 70 mm
- 200 x 200 cm

| N° d'art. |                 | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-----------------|---------------------|----------|
| G 37959   | Garnissage hor. | 17                  | 1032.70  |

## Poteaux

### Poteaux, pin autoclavé

- longueur 196 cm
- 90 x 90 mm
- poteaux centraux et d'angle rainuré des deux côtés, poteaux d'extrémité rainuré d'un côté

| N° d'art. |                     | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|---------------------|----------|
| G 32614   | Poteaux centraux    | 17                  | 59.90    |
| G 32616   | Poteaux d'extrémité | 17                  | 59.90    |
| G 34552   | Poteaux d'angle 90° | 17                  | 68.30    |

### Poteaux, mélèze naturel

- longueur 196 cm
- 90 x 90 mm
- poteaux centraux et d'angle rainuré des deux côtés, poteaux d'extrémité rainuré d'un côté

| N° d'art. |                     | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|---------------------|----------|
| G 32615   | Poteaux centraux    | 17                  | 84.80    |
| G 32617   | Poteaux d'extrémité | 17                  | 84.80    |
| G 34553   | Poteaux d'angle 90° | 17                  | 93.10    |

## Accessoires

### Liste de finition galvanisée

- éléments centraux : longueur 209 cm
- éléments début et fin : longueur 217 cm

| N° d'art. |                    | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|--------------------|---------------------|----------|
| G 32618   | Éléments centraux  | 17                  | 120.20   |
| G 32619   | Éléments début/fin | 17                  | 125.00   |

### Élément d'ancrage à bétonner

- longueur 60 cm, épaisseur du matériau 6 mm
- galvanisé
- trous prépercés
- douilles filetées et vis à tête noyée incluses en acier inox

| N° d'art. |  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|--|---------------------|----------|
| G 28431   |  | 1                   | 48.80    |

### Élément d'ancrage à cheviller

- galvanisé
- sans vis et chevilles

| N° d'art. |  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|--|---------------------|----------|
| G 32609   |  | 17                  | 64.30    |



# Parois antibruit **LIMES absorbante**



- système complet testé selon norme DIN EN 1793-2: DLR = 26 dB
- nuisances sonores Groupe B3
- absorption du bruit DIN EN 1793-1: Valeur=8 à 9 dB
- testé dans une salle de réverbération
- classification: Groupe A3 Absorption
- couche absorbante d'un côté
- éléments en 2 ou 3 parties
- avec chapeau de finition double pente
- poids au m2 env. 50 kg/m2
- finition de poteau incluse
- dimensions spéciales possibles

Tous les murs antibruit sont équipés en série d'un recouvrement en bois en forme de toit. Sur commande, nous fournissons également en plus un recouvrement en tôle galvanisée.

## LIMES Parois antibruit

### Garnissage pin autoclavé vert exempt de chrome, vertical

- bois demi-rond Ø 5.5 cm



| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 17052   | 200x200 cm        | 17                  | 1352.70  |
| G 26073   | 200x250 cm        | 17                  | 1655.00  |
| G 17053   | 200x300 cm        | 17                  | 1957.60  |

### Garnissage douglas non traité, horizontal

- profil rhomboïde 21 x 70 mm



| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37960   | 200x200 cm        | 17                  | 1702.40  |
| G 37961   | 200x250 cm        | 17                  | 1979.10  |
| G 37962   | 200x300 cm        | 17                  | 2257.00  |

### Poteaux centraux pin autoclavé vert exempt de chrome

- 90 x 140 mm
- rainuré des 2 côtés

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 17058   | 197 cm   | 17                  | 67.70    |
| G 26049   | 247 cm   | 17                  | 88.20    |
| G 17059   | 295 cm   | 17                  | 108.80   |

### Poteaux d'extrémité pin autoclavé vert exempt de chrome

- 90 x 140 mm
- rainuré d'un côté

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 23933   | 197 cm   | 17                  | 67.70    |
| G 26051   | 247 cm   | 17                  | 88.20    |
| G 23934   | 295 cm   | 17                  | 108.80   |

### Poteaux d'angle pin autoclavé vert exempt de chrome

- 140 x 140 mm
- rainuré des 2 côtés à 90°

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 26069   | 197 cm   | 17                  | 107.10   |
| G 26053   | 247 cm   | 17                  | 137.60   |
| G 26070   | 295 cm   | 17                  | 167.60   |

### Ancrage galvanisé

- ancrage en H** : pour poteaux centraux et d'extrémité 14 cm, sans vis (3 pce. par poteau)
- ancrage d'angle** : prémonté à la commande sur poteau d'angle

| N° d'art. |                 | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-----------------|---------------------|----------|
| G 02352   | Ancrage en H    | 1                   | 64.30    |
| G 26055   | Ancrage d'angle | 17                  | 170.40   |

### Garnissage douglas non traité, vertical

- bois demi-rond Ø 5.5 cm



| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37963   | 200x200 cm        | 17                  | 1490.10  |
| G 37964   | 200x250 cm        | 17                  | 1806.80  |
| G 37965   | 200x300 cm        | 17                  | 2120.80  |

### Garnissage douglas non traité, vertical

- profil lattes 20 x 58 mm



| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37966   | 200x200 cm        | 17                  | 1702.40  |
| G 37967   | 200x250 cm        | 17                  | 1979.10  |
| G 37968   | 200x300 cm        | 17                  | 2257.00  |

### Poteaux centraux mélèze non traité

- 90 x 140 mm
- rainuré des 2 côtés

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 17060   | 197 cm   | 17                  | 86.90    |
| G 26068   | 247 cm   | 17                  | 108.90   |
| G 17061   | 295 cm   | 17                  | 130.60   |

### Poteaux d'extrémité mélèze non traité

- 90 x 140 mm
- rainuré d'un côté

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 23935   | 197 cm   | 17                  | 86.90    |
| G 26052   | 247 cm   | 17                  | 108.90   |
| G 23936   | 295 cm   | 17                  | 130.60   |

### Poteaux d'angle mélèze non traité

- 140 x 140 mm
- rainuré des 2 côtés à 90°

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 26071   | 197 cm   | 17                  | 147.50   |
| G 26054   | 247 cm   | 17                  | 183.30   |
| G 26072   | 295 cm   | 17                  | 222.00   |

### Boulon de fixation 12 x 170 mm

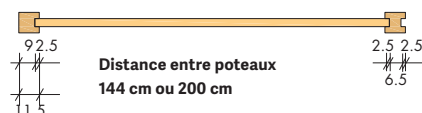
- avec rondelle et écrous-chapeaux

| N° d'art. |  | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|--|---------------------|----------|
| G 22830   |  | 1                   | 5.60     |

# Parois antibruit HORIZONTAL réfléchissante, Pin



- pin imprégné sous pression exempt de chrome
- système compact composé de poteaux et de madriers profilés
- montage avec élément d'ancrage en H
- système complet testé
- selon norme DIN EN 1793-2: DLR = 29 dB
- nuisances sonores Groupe B3
- poids au m2 env. 40 kg/m2
- fabrication spéciale sur demande
- veuillez demander et respecter les instructions de montage



## Madriers profilés pin autoclavé ex. de chrome, 45 x 145 mm



- profil spécial, languette et rainure avec languette 18 mm, largeur de couverture 127 mm

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 16016   | 149 cm   | 17                  | 22.10    |
| G 15540   | 205 cm   | 17                  | 30.70    |

## Vis en acier inox

- 5 x 80 mm
- paquet de 100 pièces y compris bit Torx T25

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| T 18356   | Paq de 100 pcs      | 1        |
|           |                     | 50.60    |

## Poteaux centraux pin autoclavé ex. de chrome



- 115 x 115 mm, rainuré des deux côtés

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 24234   | 180 cm   | 17                  | 67.30    |
| G 15855   | 245 cm   | 17                  | 91.30    |

## Poteaux d'extrémité pin autoclavé ex. de chrome



- 115 x 115 mm, rainuré d'un côté

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 24235   | 180 cm   | 17                  | 67.30    |
| G 15622   | 245 cm   | 17                  | 91.30    |

## Poteaux d'angle pin autoclavé ex. de chrome



- 140 x 140 mm, rainuré des deux côtés à 90°

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 24236   | 180 cm   | 17                  | 95.50    |
| G 24237   | 245 cm   | 17                  | 128.00   |

## Liste de finition pin autoclavé ex. de chrome



- 45 x 90 mm, en forme de toit

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 24233   | 149 cm   | 17                  | 27.10    |
| G 24232   | 205 cm   | 17                  | 34.10    |

## Ancrage en H galvanisé, p. poteaux centraux et d'extrémité (115 mm)

- longueur 80 cm, sans vis (2 nécessaires au montage)

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 17832   | 1                   | 88.30    |

## Finition de poteau, pin autoclavé ex. de chrome



- 34 x 170 mm, en forme de toit

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 24231   | 17                  | 9.00     |

## Boulon de fixation

- 10 x 145 mm, avec rondelle et écrou-chapeau

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 24206   | 1                   | 7.70     |

## Ancrage d'angle galvanisé

- prémonté à la commande sur poteau d'angle

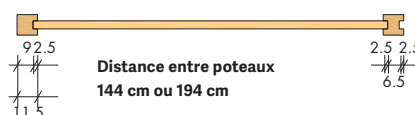
| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 26055   | 17                  | 170.40   |



# Parois antibruit HORIZONTAL réfléchissante, Mélèze/Douglas



- mélèze non traité
- système compact composé de poteaux et de madriers profilés
- montage avec élément d'ancrage en H
- système complet testé
- selon norme DIN EN 1793-2: DLR = 29 dB
- nuisances sonores Groupe B3
- poids au m2 env. 40 kg/m2
- fabrication spéciale sur demande
- veuillez demander et respecter les instructions de montage
- exsudation de résine possible



## Madriers profilés, douglas non traité



- profil spécial, languette et rainure avec languette 18 mm, largeur de couverture 127 mm

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 26056   | 149 cm   | 17                  | 29.80    |
| G 26057   | 199 cm   | 17                  | 39.60    |

## Vis en acier inox

- 5 x 80 mm
- paquet de 100 pièces y compris bit Torx T25

| N° d'art. | Paq de 100 pcs | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|----------------|---------------------|----------|
| T 18356   |                | 1                   | 50.60    |

## Poteaux centraux, mélèze non traité



- 115 x 115 mm, rainuré des deux côtés

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 26058   | 180 cm   | 17                  | 91.10    |
| G 26059   | 245 cm   | 17                  | 124.30   |

## Poteaux d'extrémité, mélèze non traité



- 115 x 115 mm, rainuré d'un côté

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 26060   | 180 cm   | 17                  | 91.10    |
| G 26061   | 245 cm   | 17                  | 124.30   |

## Poteaux d'angle, mélèze non traité



- 140 x 140 mm, rainuré des deux côtés à 90°

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 26062   | 180 cm   | 17                  | 130.30   |
| G 26063   | 245 cm   | 17                  | 180.50   |

## Liste de finition mélèze non traité



- 45 x 90 mm, en forme de toit

| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 26065   | 149 cm   | 17                  | 33.40    |
| G 26066   | 199 cm   | 17                  | 44.40    |

## Ancrage en H galvanisé, p. poteaux centraux et d'extrémité (115 mm)

- longueur 80 cm, sans vis (2 nécessaires au montage)

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 17832   | 1                   | 88.30    |

## Finition de poteau, mélèze non traité



- 34 x 170 mm, en forme de toit

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 26064   | 17                  | 11.00    |

## Boulon de fixation

- 10 x 145 mm, avec rondelle et écrou-chapeau

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 24206   | 1                   | 7.70     |

## Ancrage d'angle galvanisé

- prémonté à la commande sur poteau d'angle

| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 26055   | 17                  | 170.40   |

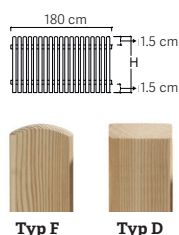
# Clôtures

## Clôture de jardin en mélèze



### Sections de clôture mélèze

- naturel, faiblement nouveau
- 2 formes de tête différentes au choix
- lattes 20 x 58 mm, vissée avec vis V2A
- traverse 4 x 7 cm avec découpe en biais
- 19 Lattes par sections de clôture (Installation possible uniquement entre poteaux)
- fabrication spéciale sur demande



| Typ F     |                   |                     |          |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
| G 37816   | 180x60 cm         | 17                  | 234.70   |
| G 37817   | 180x80 cm         | 17                  | 254.70   |
| G 37818   | 180x100 cm        | 17                  | 276.20   |
| G 37819   | 180x120 cm        | 17                  | 293.40   |

| Typ D     |                   |                     |          |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
| G 37820   | 180x60 cm         | 17                  | 234.70   |
| G 37821   | 180x80 cm         | 17                  | 254.70   |
| G 37822   | 180x100 cm        | 17                  | 276.20   |
| G 37823   | 180x120 cm        | 17                  | 293.40   |

### Lattes de clôture individuelles mélèze

- naturel, faiblement nouveau
- 2 formes de tête différentes au choix: arrondie (F), biseautée (D)
- dimension 20 x 58 mm
- forme spéciale de tête sur demande



| Typ F     |          |                     |          |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
| G 37827   | 60 cm    | 17                  | 7.00     |
| G 37828   | 80 cm    | 17                  | 7.60     |
| G 37829   | 100 cm   | 17                  | 9.20     |
| G 37830   | 120 cm   | 17                  | 10.30    |

| Typ D     |          |                     |          |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
| G 37831   | 60 cm    | 17                  | 7.00     |
| G 37832   | 80 cm    | 17                  | 7.60     |
| G 37833   | 100 cm   | 17                  | 9.20     |
| G 37834   | 120 cm   | 17                  | 10.30    |

### Porte simple de clôture mélèze, Typ F

- naturel, faiblement nouveau
- cadre 45 x 120 mm
- sans évidement pour serrure
- ferrure recommandée: G20925 ou G30357 p.79
- fabrication spéciale et Typ D sur demande



| N° d'art. | Largeur x hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|-------------------|---------------------|----------|
| G 37824   | 100x80 cm         | 17                  | 530.90   |
| G 37825   | 100x100 cm        | 17                  | 582.50   |
| G 37826   | 100x120 cm        | 17                  | 631.20   |

### Traverse de clôture mélèze, 40 x 70 mm

- naturel, faiblement nouveau
- rabotée avec découpe en biais
- rainure pour dissimuler le vissage



| N° d'art. | Longueur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|----------|---------------------|----------|
| G 37835   | 180 cm   | 17                  | 27.20    |
| G 37836   | 250 cm   | 17                  | 33.80    |

Poteaux et accessoires cf. pages 77 - 79 | Peintures d'entretien cf. pages 92 - 101

# Clôtures

## Clôture naturelle en châtaignier



Cette clôture naturelle romantique en châtaignier robuste vous permet de faire entrer la nature dans votre jardin. Le vent et la pluie tannent le bois naturel et il devient particulièrement résistant grâce à ses composants essentiels. Livraison en rouleaux. Reliés par des fils de fer galvanisés.

### Sections de clôture, châtaignier

- distance recommandée entre les poteaux en tenant compte des conditions locales : hauteur de clôture 80 – 175 cm : écartement 120 – 150 cm
- poteaux de début, fin et d'angle fixer avec un poteau diagonal.



#### Éléments de clôture - écartement entre les lattes env. 8 - 10 cm

| N° d'art. | Hauteur     | Délais de livraison | Fr./rouleau |
|-----------|-------------|---------------------|-------------|
| G 26614   | 1000x80 cm  | 1                   | 242.60      |
| G 26613   | 1000x100 cm | 1                   | 256.70      |
| G 21422   | 1000x120 cm | 1                   | 314.30      |
| G 23715   | 500x150 cm  | 1                   | 187.30      |

#### Éléments de clôture - écartement entre les lattes env. 5 - 7 cm

| N° d'art. | Hauteur     | Délais de livraison | Fr./rouleau |
|-----------|-------------|---------------------|-------------|
| G 26615   | 1000x80 cm  | 1                   | 309.40      |
| G 26616   | 1000x100 cm | 1                   | 329.00      |
| G 26617   | 1000x120 cm | 1                   | 398.50      |

### Agrafes

- sachet de 100 pces.



| N° d'art. | Délais de livraison | Fr./paq. |
|-----------|---------------------|----------|
| G 26805   | 1                   | 12.90    |

### Porte simple

- largeur 100 cm, battant de porte stable
- écartement entre les lattes : environ 6 cm
- Ferrures incluses



| N° d'art. | Hauteur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------|---------------------|----------|
| G 26621   | 80 cm   | 1                   | 283.00   |
| G 26622   | 100 cm  | 1                   | 311.60   |
| G 22081   | 120 cm  | 1                   | 326.70   |
| G 23717   | 150 cm  | 1                   | 450.40   |

### Tuteurs écorcé

- diamètre : 7,5 - 10 cm
- pointu

| N° d'art. | Largeur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------|---------------------|----------|
| G 21423   | 150 cm  | 1                   | 13.30    |
| G 21424   | 175 cm  | 1                   | 15.40    |
| G 23718   | 200 cm  | 1                   | 17.60    |
| G 23719   | 250 cm  | 1                   | 25.40    |



# Clôtures

## Clôture naturelle en châtaignier



Le châtaignier est utilisé depuis des décennies entre-autres comme pare-avalanches en raison de sa grande durabilité. Ce bois n'a pas besoin d'imprégnation ou de traitement de finition et maintient grâce aux intempéries une surface naturellement patinée. Le look urbain des clôtures en châtaignier et des éléments pare-vue peut être facilement intégré dans de nombreux jardins.

Pour obtenir une qualité optimale de nos produits, la gestion durable des forêts est particulièrement importante. Après 15 - 20 ans, les châtaigniers sont abattus et autour des souches, de nouvelles pousses apparaissent déjà au printemps suivant. Après 15 - 20 ans ces plants forment déjà une forêt de troncs considérable. La matière première est ainsi renouvelée de manière optimale.

### Éléments de clôture en châtaignier

- scié – écorcé taillé pointu sur un bout
- fixation des lattes par fil de fer galvanisé
- distance des lattes 2 - 3 cm, haut. jusqu'à 125 cm, 3 rangées de fils de fer
- à partir de la hauteur de 150 cm 4 rangées de fils de fer
- rouleau de 5 m

| N° d'art. | Hauteur | Délais de livraison | Fr./rouleau |
|-----------|---------|---------------------|-------------|
| G 29845   | 100 cm  | 1                   | 213.40      |
| G 29846   | 120 cm  | 1                   | 242.50      |
| G 29847   | 150 cm  | 1                   | 289.60      |
| G 29848   | 175 cm  | 1                   | 355.60      |
| G 29849   | 200 cm  | 1                   | 427.50      |

### Traverses demi-rondes en châtaignier

- de pousse naturelle, écorcé, taillé pointu en bas
- poteaux rond sciés sur la longueur, diamètre entre 8 et 10 cm

| N° d'art. | Largeur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|---------|---------------------|----------|
| G 29855   | 200 cm  | 1                   | 15.10    |
| G 29856   | 250 cm  | 1                   | 22.90    |
| G 29857   | 300 cm  | 1                   | 30.40    |

# Parterre surélevé, Douglas du pays



## Parterre surélevé Douglas du pays



- lamelles lisses rabotées
- kit de montage en madriers de 27 mm
- complet avec film à bulles pour garnissage
- hauteur env. 80 cm

| N° d'art. | Longueur x largeur | Délais de livraison | Fr./pce. |
|-----------|--------------------|---------------------|----------|
| G 34560   | 150x100 cm         | 1                   | 378.60   |
| G 36029   | 200x100 cm         | 1                   | 423.00   |







# Retrouver l'éclat grâce aux produits d'entretien Balteschwiler

Le bois vieillit, c'est un fait, et son aspect change aussi. Les teintes d'origine jaunâtre, rougeâtres, beiges ou couleur café virent vers un gris plus ou moins intense, voire vers une nuance de gris argenté d'aspect métallique brillant pour certains bois. Cette modification chimique à la surface du bois provient du rayonnement UV du soleil. Les amateurs de bois sont d'avis que c'est précisément cette transformation qui fait la beauté proprement dite du bois, un changement que subissent tous les matériaux vivants. Le cuir se patine, les personnes acquièrent un certain rayonnement avec l'âge, le bois affiche son caractère à travers son aspect argenté.

De manière générale, le grisonnement est inéluctable, car le bois est un matériau vivant: C'est-à-dire que le bois de votre terrasse va se transformer au fil du temps. La surface de votre terrasse en bois va vivre « un processus de maturation » sous l'influence du rayonnement UV du soleil, des intempéries, de la chaleur et du froid qui provoquent le grisonnement. Cela est valable pour toutes les essences de bois, y compris pour les surfaces qui ont subi un traitement à l'huile, même si celui-ci ralentit nettement le processus. A l'image de la crème solaire, l'huile protège le bois du dessèchement et du fendillement, évitant ainsi une décoloration rapide de la surface. Les peintures doivent être renouvelées régulièrement. Car les huiles et les lasures subissent également les effets du temps: L'humidité, la température, mais surtout le rayonnement UV du soleil.

C'est à vous qu'il appartient de choisir entre une surface présentant un aspect « jeune » ou une surface affichant la « patine » du temps. À moins que vous ne trouviez, à l'instar de la vie, un attrait particulier à l'évolution ? Nous recommandons néanmoins de procéder à un entretien conservateur à l'aide d'huiles spéciales en qualité de premier traitement à tous ceux qui veulent que leur revêtement conserve un aspect homogène et noble. Le grand avantage – vous pouvez renouveler le traitement à l'huile aussi souvent que vous le souhaitez, dès que vous avez la sensation que votre terrasse a besoin d'un petit lifting. Vous pouvez aussi vous jouer du grisonnement et redécouvrir à chaque fois la beauté d'une surface « neuve ».

Toutes les huiles spéciales Saicos sont formulées à base d'huiles végétales naturelles qui pénètrent le bois en profondeur. Elles rendent ainsi les surfaces hydrofuges, résistantes à la saleté et offrent une protection durable contre l'humidité. Les propriétés respirantes et de régulation hygrométrique du bois sont également conservées. Le bois conserve ainsi son élasticité, la formation de fissures est minimisée. La surface demeure antidérapante lorsqu'elle est sèche, ne s'écaille pas et ne forme pas d'éclats.

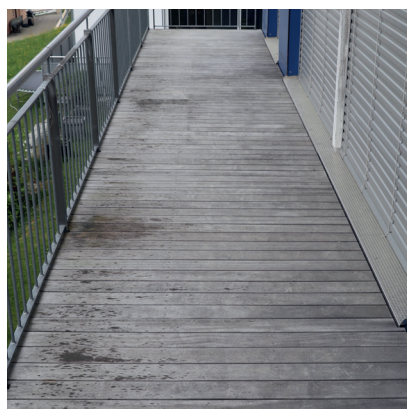
Aux pages suivantes, vous trouverez des explications détaillées sur l'entretien durable et les petits liftings qui rendront tout son éclat à votre terrasse.

Nous avons également pensé à simplifier au maximum la nettoyage. Éliminez les dépôts de végétaux et autres salissures naturelles rapidement et simplement à l'aide de Saicos nettoyant de terrasse. Ensuite, il n'est pas nécessaire de penser, mais il suffit d'appliquer les huiles spéciales Saicos, et puis c'est tout ! Tous les traitements, même s'ils sont d'excellente qualité, doivent être renouvelés périodiquement et les huiles spéciales Saicos ne dérogent pas à la règle. Pour la rénovation des zones de passages fréquents et l'homogénéisation de la teinte superficielle du bois, il est même possible de mélanger les huiles spéciales.

C'est avec plaisir que nous répondrons à vos questions.

Vous trouverez ci-après les six étapes permettant d'entretenir et de rénover votre terrasse à l'aide de notre gamme de produits d'entretien et de rénovation spécialement conçus pour nos bois de terrasses. Les étapes 1 à 5 traitent principalement de la préparation des supports, l'étape 6 décrivant le traitement à l'huile des terrasses. Ce traitement à l'huile est également recommandé pour la finition initiale des terrasses neuves.

avant le nettoyage



après le nettoyage



**1. Éliminer les mousses et algues :** Qu'elle soit huilée ou non, au fil des ans, différents phénomènes environnementaux comme les dépôts végétaux apparaissent sur votre terrasse: Certaines espèces d'algues s'incruster. Elles se développent sur les souillures et les poussières qui associées à l'humidité constituent un milieu biotope idéal pour les végétaux pionniers. On parle également de dépôts verts. Il convient dans un premier temps d'éliminer le gros des salissures à la brosse et au balai, les surfaces à traiter devant être sèches. C'est ensuite qu'intervient notre produit anti-mousse SAICOS nettoyant de terrasse. Le concentré peut être dilué jusqu'à 5 fois dans l'eau (selon l'importance des dépôts verts). On peut également l'utiliser pur lorsque les dépôts sont très importants. Le mélange peut se faire dans un arrosoir qui servira à épandre la solution ou plus ou moins concentrée sur la terrasse. Ensuite, laisser agir le nettoyant de terrasse pendant 5 à 20 minutes, nettoyez soigneusement la terrasse avec une brosse et rincez ensuite 2 à 3 fois à l'eau claire. Renouveler l'opération, s'il reste encore des dépôts verts. Consulter notre fiche technique pour de plus amples précisions.

**2. Éliminer le grisonnement des lames de terrasse :** Les surfaces en bois non traitées, mais également celles ayant été traitées à l'huile, grisonnent sous l'effet des intempéries décrites précédemment. L'anti-grisonnement SAICOS un produit spécial, très efficace et simple d'emploi permet de nettoyer et de rénover les surfaces en bois grisonnées et de faire ressortir de nouveau la teinte naturelle du bois. Il convient pour tous les types de bois et n'altère pas le bois sain. Comme déjà décrit à l'étape 1, il convient d'éliminer dans un premier temps le gros des salissures à la brosse et au balai. Les parties métalliques (par ex. ferrures) doivent être protégées à l'aide de ruban adhésif, les plantes devant être recouvertes d'une bâche (protéger les vêtements, le produit provoquant de fortes décolorations). Ensuite, humidifier la surface en utilisant le jet d'eau ou l'arrosoir. Lorsque les mousses ont été éliminées juste auparavant, on peut également appliquer directement le concentré dilué jusqu'à cinq fois (selon le grisonnement) au pinceau, au rouleau ou à la brosse, sur la surface encore humide. Laisser agir ensuite l'anti-grisonnement pendant env. 15 à 30 minutes. Consulter notre fiche technique pour de plus amples précisions.

**3. Brossage de la surface :** Après avoir laissé agir pendant environ 30 minutes L'ANTI-GRISONNEMENT SAICOS, il convient de brosser vigoureusement la surface en utilisant une brosse ou un racloir et en rinçant abondamment à l'eau. Si vous disposez d'une brosse électrique destinée à l'usage en milieu humide, vous pourrez l'utiliser avantageusement. Pendant le brossage, vous verrez à quel point la rénovation des surfaces traitées est efficace. Renouveler l'opération, s'il reste encore des zones grisonnées.

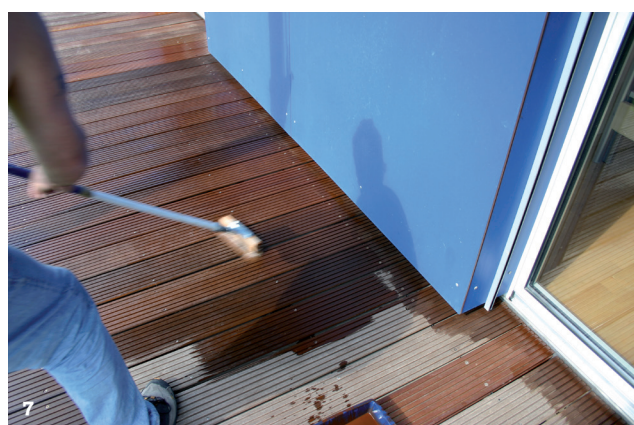
**4. Rinçage de la surface :** Au cours de l'étape suivante, bien rincer la surface traitée. Veiller à bien éliminer les résidus de grisonnement. Il convient d'utiliser à cet effet un tuyau d'arrosage et une brosse/raclette. Dès à présent, vous avez un aperçu de ce que sera votre terrasse «neuve».

**5. Séchage de la surface :** La surface dégrisonnée sèche de manière analogue à une surface ayant été mouillée. C'est pourquoi nous vous conseillons d'entreprendre les travaux de rénovation par temps sec. Un éventuel traitement ultérieur des surfaces en bois à l'aide de L'HUILE SPECIALE BOIS SAICOS n'est possible qu'après séchage complet !

**6. Application de l'huile spéciale SAICOS :** L'huile spéciale Saicos est un traitement spécifique transparent, à pores ouverts, à base d'huiles végétales naturelles. Il a été spécialement conçu pour la protection et l'entretien des terrasses en bois. La surface satinée, d'aspect naturel, souligne la teinte et le veinage du bois. Le traitement se lie durablement au bois et ne s'écaille pas. Il réduit le gonflement et le retrait, pénètre en profondeur dans le bois et s'avère extrêmement résistant aux intempéries. Après le dégrisonnement ou le premier traitement, il convient de s'assurer que: la surface du bois est sèche, propre et non gelée. Pour les surfaces déjà traitées à l'huile spéciale SAICOS ou avec d'autres lasures à pores ouverts, il suffit de nettoyer, respectivement de poncer légèrement le cas échéant (le grain ne doit pas excéder 150), puis d'éliminer la poussière. Vous pouvez maintenant procéder à l'application de L'HUILE SPECIALE BOIS SAICOS au pinceau plat (PINCEAU POUR SURFACES SAICOS), au rouleau à poils courts ou à l'aide de la BROsse SOLs SAICOS. Les HUILES SPECIALES BOIS SAICOS sont prêtes à l'emploi – ne pas diluer, mais bien remuer. Appliquer une première couche mince de manière régulière dans le sens du veinage du bois. Ensuite, il convient de laisser sécher pendant au moins 8 heures (en fonction de la température et l'humidité ambiante). Une seconde couche peut être nécessaire sur les terrasses lixiviées. Cette seconde couche mince sera également appliquée dans le sens du veinage du bois et devra également sécher pendant au moins 8 heures (sec à la poussière après env. 4 heures). Vous pourrez appliquer ensuite des couches d'entretien à l'aide de L'HUILE SPECIALE BOIS SAICOS INCOLORE ou de LASURE TRANSPARENTE SAICOS INCOLORE. Celles-ci ne permettent néanmoins pas d'obtenir une protection contre les UV.

**Consulter notre fiche technique pour de plus amples précisions.**







# Nettoyage et entretien

## SAICOS huile spéciale et accessoires

### SAICOS huile spéciale bois

- pour l'extérieur uniquement
- peinture d'entretien, notamment pour les meubles de jardins et terrasses en bois
- antidérapante, mat satiné
- teintes bois naturel incolore et transparent
- consommation: 1 litre/23 m<sup>2</sup> pour une couche  
1 litre/14 m<sup>2</sup> pour deux couches



| Contenance | Fr./Bidon |
|------------|-----------|
| 0.75 L     | 35.90     |
| 2.50 L     | 104.10    |
| 10.00 L    | 383.90    |

Prix taxe sur les COV incluse



0110 | Incolore (sans protection UV)



0113 | Huile bangkirai et iroko



0118 | Huile pour teck



0123 | Gris transparent



0180 | Noir transparent



0112 | Huile mélèze, douglas, cèdre et acacia



0122 | Blanc transparent



0125 | Bois thermique transparent

### SAICOS huile spéciale bois à la base de l'eau

- pour l'extérieur uniquement
- peinture d'entretien, notamment pour les meubles de jardins et terrasses en bois
- antidérapante, mat satiné
- teintes bois naturel incolore et transparent
- consommation: 1 litre / 8 m<sup>2</sup> pour une couche



| Contenance | Fr./Bidon |
|------------|-----------|
| 0.75 L     | 35.90     |
| 2.50 L     | 104.10    |
| 10.00 L    | 383.90    |

exonéré de taxe COV



0310 | Incolore (sans protection UV)



0312 | Huile mélèze, douglas, cèdre et acacia



0313 | Huile bangkirai et iroko



0318 | Huile pour teck

## SAICOS huile spéciale et accessoires

### SAICOS huile spéciale bois - Anti Slip R10

- augmentation des caractéristiques antidérapantes
- les quantités dans les bidons d'additifs sont exactement adaptées au contenu des boîtes ( 0.75l et 2.5l)



| N° d'art. | Contenance | Fr./Bidon |
|-----------|------------|-----------|
| 33763     | 0.75 L     | 19.20     |
| 33764     | 2.50 L     | 52.00     |

### SAICOS Brush Cleaner

- nettoie les outils qui ont servi pour l'application des traitements à l'huile/à la cire Saicos
- élimine également la résine
- efficace et doux
- sans odeur d'essence



| N° d'art. | Contenance | Fr./Bidon |
|-----------|------------|-----------|
| 13496     | 1.0 L      | 16.70     |
| 29254     | 10.0 L     | 161.00    |

### SAICOS imprégnation du bois 9004

- pour la protection du bois, à base d'eau
- pour l'extérieur uniquement
- réduit le gonflement et le retrait du bois
- action préventive contre la pourriture bleue, la moisissure et la pourriture
- couche de finition requise dans un délai de 3 mois
- temps de séchage env. 18 heures
- consommation: 1 litre env. 5 m2 pour une couche



| Contenance | Fr./Bidon |
|------------|-----------|
| 0.75 L     | 36.50     |
| 2.50 L     | 96.50     |
| 10.00 L    | 367.60    |

Prix taxe sur les COV incluse



Incolore (sans protection UV)

### SAICOS lasure transparente

- pour l'intérieur et l'extérieur, à pores ouverts
- mat satiné
- pouvoir couvrant élevé
- utilisable par ex. comme couche de finition brillante sur SAICOS lasure bois
- temps de séchage env. 10 heures
- consommation: 1 litre env. 17 m2 pour une couche  
1 litre env. 13 m2 pour deux couches



| Contenance | Fr./Bidon |
|------------|-----------|
| 0.75 L     | 33.30     |
| 2.50 L     | 92.20     |
| 10.00 L    | 352.30    |

Prix taxe sur les COV incluse



0111 | Incolore (sans protection UV)

# Nettoyage et entretien Peintures SAICOS

## SAICOS lasure bois

- pour l'extérieur uniquement
- transparent, mat satiné
- sur base d'huile naturelle, à pores ouverts
- protection de la surface contre la moisissure et des champignons
- résistance aux intempéries élevé
- temps de séchage env. 10 heures
- pouvoir couvrant élevé
- consommation: 1 litre env. 22 m2 pour une couche  
1 litre env. 13 m2 pour deux couches

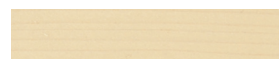


| Contenance | Fr./Bidon |
|------------|-----------|
| 0.75 L     | 40.10     |
| 2.50 L     | 124.50    |
| 10.00 L    | 415.40    |

Prix taxe sur les COV incluse



0001 | Incolore (sans protection UV)



0010 | Épicéa



0018 | Sable



0031 | Mélèze



0060 | Vert sapin



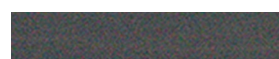
0071 | Gris rocher



0082 | Teck



0089 | Palissandre



0092 | Anthracite



0009 | Blanc transparent



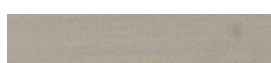
0011 | Pin



0030 | Rouge suédois



0038 | Acajou



0070 | Nacre



0081 | Noyer



0086 | Chêne



0091 | Ebène



1415 | Vert Gard

## SAICOS lasure bois H2O à la base de l'eau

- pour l'extérieur uniquement
- transparent, mat satiné
- protection de la surface contre la moisissure et des champignons
- résistance aux intempéries élevé
- temps de séchage env. 10 heures
- pouvoir couvrant élevé
- consommation: 1 litre env. 9 m2 pour deux couches



| Contenance | Fr./Bidon |
|------------|-----------|
| 0.75 L     | 40.10     |
| 2.50 L     | 124.50    |
| 10.00 L    | 415.40    |

exonéré de taxe COV



0601 | Incolore (sans protection UV)



0611 | Pin



0631 | Mélèze



0682 | Teck



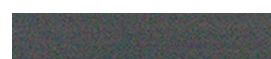
0609 | Blanc transparent



0630 | Rouge suédois



0671 | Gris rocher



0692 | Anthracite



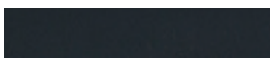
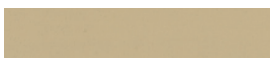
## Peintures SAICOS

### SAICOS peinture pour la maison et le jardin

- pour l'intérieur et l'extérieur
- couvrant, mat satiné, parfaite adhérence
- pour une peinture initiale et la rénovation de tous les résineux
- excellente résistance aux intempéries, à pores ouverts
- également miscible selon RAL ou NCS (prix sur demande)
- pouvoir couvrant élevé, 2 couches recommandées
- temps de séchage : environ 8 heures
- consommation: 1 litre env. 27 m<sup>2</sup> pour une couche  
1 litre env. 17 m<sup>2</sup> pour deux couches

| Contenance | Fr./Bidon |
|------------|-----------|
| 0.75 L     | 44.30     |
| 2.50 L     | 133.30    |
| 10.00 L    | 494.20    |

Prix taxe sur les COV incluse

|                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |
| 2001   Blanc                                                                        | 2100   Ivoire                                                                       |
|   |   |
| 2110   Jaune sapin                                                                  | 2112   Jaune citron                                                                 |
|  |  |
| 2301   Rouge suédois                                                                | 2310   Rouge Bordeaux                                                               |
|  |  |
| 2405   lilas                                                                        | 2500   Bleu pigeon                                                                  |
|  |  |
| 2506   seychelles bleu                                                              | 2520   Bleu azur                                                                    |
|  |  |
| 2610   Vert sapin                                                                   | 2700   Gris agate                                                                   |
|  |  |
| 2701   Gris rocher                                                                  | 2710   Gris granit                                                                  |
|  |  |
| 2791   Gris anthracite                                                              | 2800   Beige sable                                                                  |
|  |  |
| 2801   Noyer                                                                        | 2810   Brun terre                                                                   |
|  |  |
| 2838   Brun acajou                                                                  | 2900   Graphite                                                                     |

### SAICOS Bel Air H<sub>2</sub>O peinture de jardin et façade

- pour l'intérieur et l'extérieur
- légèrement brillant
- tons couvrants ou transparents
- pour une peinture initiale et la rénovation de tous les résineux
- application au pinceau, rouleau ou pistolet, séchage rapide
- technologie d'huile modifiée
- 2 couches recommandées
- temps de séchage environ 3 - 5 heures
- consommation: 1 litre env. 15 m<sup>2</sup> pour une couche  
1 litre env. 8.5 m<sup>2</sup> pour deux couches

| Contenance | Fr./Bidon |
|------------|-----------|
| 0.75 L     | 42.50     |
| 2.50 L     | 121.40    |
| 10.00 L    | 456.60    |

exonéré de taxe COV

|                                                                                      |                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |
| 7200   Blanc                                                                         | 7202   Blanc perle                                                                    |
|   |   |
| 7230   Rouge suédois                                                                 | 7223   Jaune orange                                                                   |
|  |  |
| 7251   Bleu pigeon                                                                   | 7235   Rouge ruby                                                                     |
|  |  |
| 7271   Gris agate                                                                    | 7260   Vert sapin                                                                     |
|  |  |
| 7280   Brun gris                                                                     | 7273   Gris fer                                                                       |
|  |  |
| 7291   Gris anthracite                                                               | 7281   Brun terre                                                                     |
|  |  |
| 7293   Cèdre canad. transp.                                                          | 720091   Ebène transp.                                                                |
|  |  |
| 720002   Incolor transp.                                                             | 720009   blanc transparent                                                            |
|  |  |
| 720031   Mélèze transp.                                                              | 7292   Pin transp.                                                                    |
|  |  |
| 720060   Vert sapin transp.                                                          | 7298   Noyer transp.                                                                  |
|  |  |
| 720071   Gris rocher transp.                                                         | 720082   Teak transp.                                                                 |
|  |  |
| 720086   Chêne transp.                                                               | 720092   Anthracite transp.                                                           |

## Accessoires

### SAICOS Huile entretien pour WPC

SAICOS huile entretien pour WPC est une peinture spéciale transparente à pores ouverts permettant d'entretenir des surfaces en WPC soumises aux intempéries et rugueuses. Les matériaux composites bois/matière plastique sont protégés durablement contre la décoloration et le grisaillement. SAICOS huile entretien pour WPC convient pour tous les composants en WPC.

Nous recommandons de nettoyer la surface endommagée par les intempéries avec SAICOS soins pour bois- plastique planchers avant l'application.

- pour les surfaces endommagées par les intempéries
- pour tous les composants en WPC
- consommation: 1 litre pour env. 14 m<sup>2</sup> en une application



| N° d'art. | Contenance | Couleur  | Fr./Bidon |
|-----------|------------|----------|-----------|
| 35412     | 0.75 L     | brun     | 39.50     |
| 35413     | 2.50 L     |          | 114.20    |
| 35414     | 0.75 L     | gris     | 39.50     |
| 35415     | 2.50 L     |          | 114.20    |
| 35978     | 0.75 L     | incolore | 39.50     |
| 35979     | 2.50 L     |          | 114.20    |

### SAICOS Dégrissant pour bois, Power Gel

Gel puissant et très efficace pour nettoyer et rafraîchir les surfaces en bois devenues grises et inesthétiques. Convient pour toutes les essences de bois.

- texture gel pour traitement intensif
- recommandé particulièrement pour les surfaces verticales comme, par exemple, des clôtures, des paravents etc.



| N° d'art. | Contenance | Fr./Bidon |
|-----------|------------|-----------|
| 37186     | 1.0 L      | 23.60     |
| 35410     | 2.50 L     | 60.30     |

### SAICOS nettoyeur de terrasse

- soluble dans l'eau
- sans solvant et chlore
- sans agent de blanchiment
- selon la saleté et la dilution: 1 litre pour 30 -40 m<sup>2</sup>



| N° d'art. | Contenance | Fr./Bidon |
|-----------|------------|-----------|
| 37557     | 1.0 L      | 19.60     |

### SAICOS dégrissant pour bois (concentré)

- pour raviver et nettoyer le bois
- soluble dans l'eau
- selon dilution: 1 litre pour 5 - 25 m<sup>2</sup>



| N° d'art. | Contenance | Fr./Bidon |
|-----------|------------|-----------|
| 17150     | 1.0 L      | 19.50     |
| 27491     | 5.0 L      | 81.70     |
| 17152     | 10.0 L     | 157.40    |

### SAICOS cire pour section

- pour étanchéifier les sections/coupes fraîches
- pour tous les bois durs
- 0.125 l = env. 200 coupes
- 0.750 l = env. 1200 coupes
- exonéré de taxe COV



| N° d'art. | Contenance |        | Fr./Bidon |
|-----------|------------|--------|-----------|
| 24907     | 0.125 L    | 1      | 24.50     |
| 29123     | 0.75 L     | 1      | 155.70    |
| 36449     | 0.125 L    | Kebony | 33.10     |

### SAICOS Nettoyeur pour WPC (concentré)

- nettoyeur universel pour WPC
- bidon de 1 litre
- 1 litre pour env. 40 - 50 m<sup>2</sup> (en dépendance du dosage)



| N° d'art. | Contenance | Fr./Bidon |
|-----------|------------|-----------|
| 29115     | 1.0 L      | 32.70     |

## Accessoires

### Pinceau plat, poils noirs de Chine

très solide avec poils sélectionnés extra-longs  
Chinois, cuits 3 fois, épaisseur du pinceau 22 mm,  
monture systhétique et manche en bois non verni,  
pinceau professionnel pour peinture avec solvants



| N° d'art. | Largeur du pinceau | Fr./pce. |
|-----------|--------------------|----------|
| 01161     | 30 mm              | 3.60     |
| 01162     | 50 mm              | 6.80     |
| 01163     | 60 mm              | 8.30     |
| 01164     | 100 mm             | 15.00    |

### Brosse pour revêtements de sol avec support spécial



| N° d'art. | Largeur du pinceau | Fr./pce. |
|-----------|--------------------|----------|
| 24033     | 210 mm             | 45.90    |
| 22596     | 150 mm             | 40.70    |

### Manche extensible en alu 110 - 220 cm

- avec Clip pour la fixation avec support spécial



| N° d'art. | Fr./pce. |
|-----------|----------|
| 29132     | 22.80    |

### Bac à peinture

- 31 x 35 cm



| N° d'art. |                        | Fr./pce. |
|-----------|------------------------|----------|
| 31534     | Bac plastique          | 6.70     |
| 31536     | Insert, paq. de 5 pce. | 14.20    |

### Brosse à sol



| N° d'art. | Largeur | Fr./pce. |
|-----------|---------|----------|
| 24858     | 210 mm  | 49.30    |

### Manche pour balai-brosse



| N° d'art. |        | Fr./pce. |
|-----------|--------|----------|
| 24828     | 155 cm | 49.30    |



## Notes

[illegible]







**dubat.ch**

**Dubat SA  
YVERDON - CHAVORNAY - BEVAIX  
EXPOSITION A YVERDON**

**Chemin de la Chèvre 1  
1401 Yverdon-les-Bains**

**T +41 24 424 13 13  
info@dubat.ch**