

UNE QUESTION ?
RENDEZ-VOUS SUR
TOUTFAIRE.FR



GUIDE SPÉCIAL **2024**

BOIS
CONSTRUCTION & RÉNOVATION

TOUT FAIRE
BOIS

RÉNOVER, CONSTRUIRE, AMÉNAGER.



PROFITEZ DE NOTRE EXPERTISE
PARTOUT EN FRANCE

**Charpente, aménagement intérieur et extérieur, menuiserie, décoration :
pour une construction saineet durable, écologique et économique,
le bois offre une variété de choix et de performance qui fait la différence.**

Pour accompagner la réussite de votre projet, nous mettons notre savoir-faire
et notre expertise à votre disposition dans ce Guide Bois 2024.

Conseils de pros, produits innovants, solutions éco-certifiées :
ouvrez simplement ce guide et lancez-vous en toute sérénité.



BÉNÉFICIEZ
DES MEILLEURS PRIX

Pourquoi payer trop cher un mauvais produit ou un mauvais conseil ?
Chez **TOUT FAIRE BOIS**, nous avons choisi de ne faire aucun compromis pour **assurer de facon optimale la réussite de votre projet.** Nous nous engageons à vous offrir chaque jour le meilleur de la qualité, au meilleur prix.

PROFITEZ
DE LA DISPONIBILITÉ
SOUS 10 JOURS MAXI

Les produits marqués par ce pictogramme bénéficient d'une mise à disposition garantie sous 10 jours maxi !

DISPONIBLE
SOUS 10 JOURS MAXI*

* Disponibilité dans les points de vente en France-hors Corse, adhérant au stock national, sous dix jours ouvrés maximum à compter de la commande, valable sur une sélection de références produits stockés sur notre plateforme, dans la limite des stocks disponibles. Pour en savoir plus, renseignez-vous auprès de votre négoce.



DÉCOUVREZ

UNE OFFRE LARGE DE BOIS CERTIFIÉS

Le bois est une **ressource naturelle** fiable, économique et performante... mais pas inépuisable. Sensibilisé à la gestion durable des forêts, TOUT FAIRE BOIS **privilégie les bois certifiés** dans son assortiment.

Le Programme de Reconnaissance des Certifications Forestières PEFC (Programme for Endorsement of Forest Certification Schemes) certifie la bonne gestion forestière dans le monde et plus particulièrement en Europe.

Le Forest Stewardship Council FSC garantit l'origine du bois exploité dans le respect de critères écologiques et sociaux provenant d'une forêt gérée durablement.



PROFITEZ
DU SAVOIR-FAIRE D'EXPERTS QUALIFIÉS

Pour vous accompagner dans tous vos projets, nos équipes d'**experts qualifiés** sont à votre disposition et vous apportent leur **savoir-faire**, leur conseils et toute leur connaissance technique **du bois** (mise en œuvre, réglementation, normes...). **Votre projet bois est entre de bonnes mains.**

APPUYEZ-VOUS
SUR DES MARQUES DE CONFIANCE

Grâce à sa puissance d'achat auprès des plus grandes marques, TOUT FAIRE BOIS vous offre au meilleur prix une **gamme performante et innovante.** Tous nos produits sont sélectionnés auprès des industriels qui font **référence** dans l'univers du bois.

SOMMAIRE



CHARPENTE 15

BOIS DE STRUCTURE 23

BARDAGE 32

AMÉNAGEMENT EXTÉRIEUR 40

PARQUET / LAMBRIS 61

AGENCEMENT 76

MENUISERIE EXTÉRIEURE 89

MENUISERIE INTÉRIEURE 97

ISOLATION 119

QUINCAILLERIE / OUTILLAGE 133

CHOISIR LE BOIS

Le béton et les matériaux composites sont les matériaux privilégiés des industriels. Or la nature a créé, il y a bien longtemps, un matériau révolutionnaire : le bois.

Le bois est un matériau naturel, qui présente de nombreux avantages. Adaptabilité, performance énergétique, durabilité... sont autant d'exemples qui vous feront pencher en sa faveur. Performant et polyvalent, le bois s'adapte à toutes les situations. En structures, aménagements ou encore en isolation, le bois est un matériau d'avenir.

POURQUOI CONSTRUIRE **EN BOIS**

Le bois est tout-terrain : avec lui, on peut construire n'importe où. Terrains instables, escarpés ou enclavés... Le bois passe là où le béton échoue.



Le bois présente des vertus uniques. Le bois, bien plus qu'un matériau tendance.

Le bois, un matériau qui permet d'atteindre la performance énergétique. Créer la maison la moins énergivore.



Un matériau à l'avenir prometteur. Son adaptabilité et la diversité de ses dérivés en font au contraire la solution de demain pour la construction.



Vers une architecture nomade et temporaire. Il permet d'envisager la maison de demain, que nous emporterons avec nous à chaque voyage... Les constructions en bois se montent et se démontent en un temps record.



Une maison... mais pas n'importe laquelle. Résultat d'une simple tendance ou d'une évolution profonde des modes de vie et de pensée, le marché progresse, même s'il se positionne encore sur un segment moyen et haut de gamme.





Un habitat sur mesure. Jamais figée, la maison bois grandit, s'épanouit, se transforme... toujours plus créative et libre de s'ouvrir à de nouvelles perspectives.



Le bois en rénovation : une évidence ! Les atouts du bois en rénovation ne se limitent pas à l'esthétique unique de ce matériau. Le bois apporte également des solutions techniques performantes.



Avec le bois, on ne peut pas tout faire. Les caractéristiques mécaniques et physiques lui permettent, en regard de son faible poids, d'atteindre des portées longtemps réservées à l'acier.



Un chalet c'est aussi une maison en bois. Dans l'imaginaire collectif, le chalet incarne l'archétype de la maison en bois. Le matériau bois est le seul à concilier choix esthétique, style de vie, contraintes économiques et de terrain.



Stabilité au feu. Le bois brûle lentement et régulièrement. Sa vitesse de combustion est de 0,7 mm/minute, sans modifier sa rigidité. En cas d'incendie, un bâtiment en bois est moins dangereux qu'un bâtiment en acier.



Utiliser le bois en construction, c'est favoriser une bonne gestion forestière. Il n'est pas exagéré d'affirmer que le bois est le seul matériau non seulement renouvelable en totalité, mais également biodégradable dans son intégralité.



Le bois, c'est simple à entretenir. Pour la plupart des essences, le bois nécessite un entretien régulier pour espérer conserver l'aspect d'origine. Pourtant, une majorité de bois exposés aux intempéries nécessite en réalité peu d'entretien.

ALORS, PENSEZ À LA CONSTRUCTION BOIS ET RENSEIGNEZ-VOUS AUPRÈS DE VOTRE DISTRIBUTEUR **TOUT FAIRE BOIS.**

LA TRANSFORMATION DU BOIS

LES **NIVEAUX**

Les niveaux de transformation sont des notions couramment utilisées dans la filière bois et ce dans quasiment tous les pays du monde. Ces définitions ont des conséquences en termes de traçabilité, de déclarations, de statistiques et de fiscalité. Dans la majorité des cas, la filière bois considère trois niveaux de transformation, qui sont indépendants du nombre d'étapes de transformation du produit.

PREMIÈRE **TRANSFORMATION**

Ensemble de toutes les opérations directement effectuées sur les bois ronds (troncs d'arbre et grumes) qui permettent d'obtenir un autre produit. Les produits issus de la première transformation sont par exemple, les avivés bruts, les plots, les placages tranchés ou déroulés, les bois fendus, les plaquettes, les sciures, les copeaux, la pâte à papier, le bois de feu, le charbon de bois...

DEUXIÈME **TRANSFORMATION**

Ensemble des opérations effectuées sur les produits de la première transformation et qui permettent d'obtenir des éléments semi-finis et/ou profilés. Les produits issus de la deuxième transformation sont des produits ayant subi une opération de séchage, de traitement, de rabotage, de moulurage, de collage, etc... Les produits issus de la deuxième transformation sont par exemple les bois traités, les bois séchés artificiellement, les bois rabotés, les bois moulurés, les bois poncés, les lames de bois massif (parquet, bardage, lambris, decking), les pellets, les briquettes...

TROISIÈME **TRANSFORMATION**

Ensemble des opérations effectuées sur les produits de la première ou deuxième transformation et qui permettent d'obtenir des produits finis (aucune transformation supplémentaire n'est nécessaire). Les produits issus de la troisième transformation sont par exemple les meubles, les menuiseries, les fermes industrielles, les parquets contrecollés, les tonneaux, les traverses de chemin de fer, les palettes, le papier, le carton...

Source ATIBT

LES ÉTAPES **DE LA PREMIÈRE TRANSFORMATION**

1. L' abattage



3. Le débardage / Le stockage



2. Le transport



4. L'écorçage



LA TRANSFORMATION DU BOIS

Le sciage



Le traitement



Prêt pour l'expédition



La durabilité du bois

LA RÉSISTANCE DU BOIS AUX AGENTS D'ALTÉRATION EST VARIABLE SELON LES ESSENCES. LORSQUE LA DURABILITÉ NATURELLE EST INSUFFISANTE, SEULE L'APPLICATION D'UN TRAITEMENT DE PRÉSERVATION POURRA ASSURER LA PROTECTION NÉCESSAIRE.
VÉRIFIEZ SI LE BOIS EST CERTIFIÉ : CTB-B+. CTB-B+ EST UNE MARQUE COLLECTIVE DE CERTIFICATION DE FCBA, SOUS ACCRÉDITATION DU COFRAC N°5-0011, QUI ATTESTE DES PERFORMANCES DES BOIS EN TERMES DE DURABILITÉ.

LES **CLASSES D'EMPLOI**

Le bois, c'est simple à entretenir. Pour la plupart des essences, le bois nécessite un entretien régulier pour espérer conserver l'aspect d'origine. Pourtant, une majorité de bois exposés aux intempéries nécessite en réalité peu d'entretien.

BOIS EN EXTÉRIEUR SANS CONTACT AVEC LE SOL				
1	2	3.1	3.2	4
Bois en intérieur	Bois en intérieur ou sous abris	Bois en extérieur avec séchage rapide	Bois en extérieur avec humidification prolongée	Bois en extérieurs en contact avec le sol et l'eau douce
Intérieur, entièrement protégé des intempéries, non exposé à l'humification.	Intérieur ou sous abri protégé des intempéries, humification occasionnelle non persistante (condensation).	Sans contact avec le sol, soumis à une humidification fréquente sur des périodes courtes. Séchage complet entre deux périodes d'humification.	Sans contact avec le sol, soumis à une humidification fréquente sur des périodes longues. Séchage complet entre deux périodes d'humification.	Extérieur en contact avec le sol ou support à humidification récurrente ou immersion dans l'eau douce, conception induisant une rétention importante d'eau, humidification très prononcée induite.

Source FCBA

NB :
- POUR TOUTES LES CLASSES D'EMPLOI, LES ATTAQUES PAR LES INSECTES XYLOPHAGES, TERMITES INCLUS, SONT POSSIBLES.
- RÉFÉRENCE DES NORMES DE LECTURE : EN 335, EN 350-2 ET NF B 50-150-3

LES CLASSEMENTS DES SCIAGES

LES CLASSES **D'ASPECT**

Définies par la norme européenne NF EN 1611-1 (Octobre 1999) applicable aux épicéas, sapins, pins et douglas européens. Le classement d'aspect des sciages résineux européens repose sur des critères visuels relatifs à l'aspect des faces et des rives selon la nature, l'importance et la localisation des singularités, les imperfections de débit et les altérations du bois. Pour classer une pièce, il convient d'examiner successivement les quatre côtés de la pièce et de leur attribuer un choix en fonction des limites admises dans chaque choix pour les différents critères. Les choix possibles sont 0, 1, 2, 3, 4.

Particularité : le classement des résineux, les bois sont classés en choix ou en qualités :
- **Choix Non Classé ou U/S ou qualité A,** c'est l'ensemble des classes 1 à 4 incluses (classes Suédoises ou Finlandaises, de qualité dite sans nœuds, jusqu'à menuiserie courante, charpente rabotable).
- **Choix Sawfalling (Tombant de scie),** il regroupe les sciages des classes 1 à 5 incluses, en proportion définie généralement par les scieries et/ou les importateurs.
- **Choix cinquième (5) ou qualité B,** qualité dite charpente.
- **Choix sixième (6) ou qualité C et D,** qualité dite charpente ordinaire, caissage, coffrage.

Un choix A/B, sera un mélange à un % variable de qualité A et de qualité B.

LES CLASSES **DE RÉSISTANCE MÉCANIQUE**

L'utilisation d'un bois en usage structurel est conditionnée à la connaissance de ses propriétés mécaniques. Ainsi le classement structure a pour but de proposer différentes classes de résistances mécaniques où les bois seront triés en lot homogènes de même résistance en vue d'optimiser leur utilisation en construction. Pour réaliser ce classement, deux méthodes existent :

LA MÉTHODE VISUELLE (D'APRÈS LA NORME NFB 52-001 DE DÉCEMBRE 1998)
Elle permet de définir une classe de résistance des sciages destinés à des emplois en structure de façon simple et utilisable sans appareillages spécifiques. Dans ce but, des critères visuels basés sur l'aspect du bois, le débit pratiqué, les altérations biologiques et les déformations géométriques des sciages ont été mis en correspondance avec des classes de résistance. Trois classes visuelles ont été retenues (ST-I, ST-II ou ST-III) et définies dans la norme NF B52-001. Chacune de ces classes est associée à une classe de résistance

LA MÉTHODE PAR MACHINE (D'APRÈS LA NORME EN 519 DE MARS 1998)
Elle permet de produire directement les classes de résistance (C18, C24, C30 et C35) en mesurant des caractéristiques mécaniques par contrôle non destructif.

Sections finies (mm) Tolérances : +/- 0,5 mm	Longueurs (mm)	CLASSES MÉCANIQUES				Coupe d'équerre et de longueur
		EN	France	Allemagne	Scandinavie	
45 x 95	5000	C18	STIII	-	T1	D'équerre à une extrémité Tolérance 0 + 30 mm
45 x 120 - 145	5000	C18	STIII	-	T1	
45 x 95	2410	C18	STIII	-	T1	D'équerre aux 2 extrémités Tolérance 0 + 2 mm
45 x 120 - 145	2410	C18	STIII	-	T1	
30 x 45 - 65	2500	C24	STII	S10	T2	D'équerre à une extrémité Tolérance 0 + 30 mm
45 x 45	2500	C24	STII	S10	T2	
45 x 220	4000 à 5000	C24	STII	S10	T2	D'équerre à une extrémité Tolérance 0 + 30 mm
45 x 220	7500 (abouté*)	C24	STII	S10	T2	

EN COMPLÉMENT :

Norme NF EN 1912 - Pour les bois de structure, cette norme fait le lien entre NF 338 et NF B 52-001. Il s'agit d'affecter des classes visuelles et des essences aux classes de résistance.
Norme NF EN 338 - Cette norme définit les valeurs des diverses caractéristiques physiques d'un bois associées à une classe de résistance.

MAISONS OSSATURE BOIS ET EXTENSIONS

Les maisons à ossature bois ont le vent en poupe, ainsi que la construction d'extensions en bois, qui viennent apporter de la surface donc de la valeur, mais aussi du cachet et de la modernité à des maisons en pierres de pays, en briques, en béton…

POURQUOI CHOISIR UNE **OSSATURE BOIS ?**

L'ossature bois est une technique prisée : en France, 80 % des maisons en bois possèdent une ossature bois, ce type de construction est également très répandu dans les pays scandinaves et aux États-Unis. Ses atouts : une structure légère et rapide à mettre en œuvre, qui autorise toutes sortes d'expressions architecturales, tant dans les formes que dans le choix du revêtement extérieur. Sur une ossature bois, on peut prévoir différents revêtements comme de la pierre… et bien sûr un bardage en bois !



QUEL PRINCIPE **DE CONSTRUCTION ?**

• On construit une **trame avec des pièces de bois verticales et horizontales,** qui forment l'ossature de la maison, supportant plancher et toiture.

• On y fixe **un voile travaillant en panneau dérivé du bois** (panneaux de particules, de contreplaqué ou d'OSB –le plus utilisé ces dernières années–). Celui-ci assure le contreventement : **il permet à la structure de résister à la force du vent.**

• **L'isolant thermique s'insère entre les panneaux**, puis ceux-ci reçoivent un parement intérieur et extérieur. Ainsi, avec l'ossature bois, l'isolation est complètement intégrée à la structure ce qui réduit l'épaisseur totale.

LES ATOUTS DE L'EXTENSION **À OSSATURE BOIS**

• Vous apportez à votre maison une surface supplémentaire pérenne et évolutive. Le bois est écologique, sa résistance thermique est 12 fois supérieure à celle du béton, son épaisseur est bien inférieure à un mur en parpaings, et permet donc de dégager davantage d'espace habitable pour une même emprise au sol.

• L'extension peut s'imaginer dans la continuité du bâti ou en rupture pour un effet architectural original, tout en conservant le style de votre maison. Le bois s'accorde en effet avec toutes sortes de matériaux : pierres de pays, briques, béton, métal…



• Le bois est 5 fois plus léger que le béton, ce qui en fait un matériau idéal pour les surélévations. Il s'adapte à toutes vos inspirations architecturales : pans coupés, demi-lune, possibilité d'avoir de larges baies vitrées, effets décalés de toiture avec des surélévations, espaces de liaisons intérieur-extérieur...



UN CHANTIER **PROPRE ET RAPIDE**

• Les panneaux sont préparés en atelier et arrivent prêts à monter.

• Les travaux sur site ne demandent que quelques jours et ne dégradent quasiment pas vos extérieurs.

• Le bois étant très léger, les besoins de fondation sont réduits et l'extension peut s'installer sur tout type de terrain (forte pente, sol de portance moyenne...).

• Le bois se transporte plus facilement que les parpaings (intéressant en cas de terrain enclavé par exemple).

Avec le bois, vous économisez sur les coûts de mise en œuvre et bénéficiez de délais de construction optimisés.

CHIFFRE **CLÉ**

Près de **15 000** maisons individuelles (secteur diffus et groupé) ont été construites en bois en France en 2018. En 2016, on en comptait **12 435**, soit une hausse de **20 %** entre 2016 et 2018.

La part de marché des maisons individuelles (secteur diffus et groupé) construites en bois en France est donc égale à **9,4 %** pour l'année 2018, en hausse par rapport à l'année 2016 où elle atteignait **8,7 %**.

10 840 extensions-surélévations ont été construites en bois en France en 2018.
En 2016, on en comptait **9 930**, soit une hausse de **9 %** entre 2016 et 2018.

LES POINTS CLÉS **D'UN PROJET D'EXTENSION :**

LA DESTINATION DE L'EXTENSION

Elle va conditionner l'application ou pas de la réglementation thermique : respect du Bbio, RT Existant élément par élément, application de la RT dans son intégralité...

LA SURFACE

Elle va conditionner le type de règlement d'urbanisme à prendre en compte : déclaration préalable, permis de construire et/ou de déconstruire.

LA SITUATION GÉOGRAPHIQUE

Elle va conditionner l'application des réglementations de construction : termites, sismique, radon, mérule...

LE SYSTÈME CONSTRUCTIF

Il va être choisi pour réaliser l'extension (il va conditionner l'impact environnemental et l'obtention du label E + C-).



LES NORMES

NORMES DE **MISE EN ŒUVRE**

DTU 13.11 Travaux de fondations superficielles
DTU 20.1 Ouvrages en maçonnerie de petits éléments parois et murs
DTU 21 Exécution des travaux en béton
DTU 24.1 Travaux de fumisterie
DTU 24.2 Travaux de plâtrerie
DTU 25.41 Ouvrages en plaques de plâtre
DTU 31.1 Charpentes et escaliers en bois
DTU 31.2 Construction de maisons et bâtiments à ossature bois
DTU 31.3 Charpentes en bois assemblées par connecteurs métalliques ou goussets
DTU 31.4 Façades à ossature bois
DTU 36.3 Escaliers en bois et garde-corps associés
DTU 36.5 Mise en œuvre des fenêtres et portes extérieures
DTU 36.2 Menuiseries intérieures en bois
DTU 40.29 Mise en œuvre des écrans de sous-toiture
DTU 41.2 Revêtements extérieurs en bois (voir aussi DTU 59.1 - Travaux de peinture)
DTU 43.4 Toitures en éléments porteurs en bois et panneaux dérivés du bois avec revêtements d'étanchéité
DTU 45.11 Isolation thermique de combles par soufflage d'isolant en vrac (laines minérales ou ouate de cellulose de papier)
FD DTU 45.3 Bâtiments neufs isolés thermiquement par l'extérieur (Fascicule de documentation)
DTU 51.3 Planchers en bois ou en panneaux à base de bois
DTU 51.4 Platelage en bois

RECOMMANDATIONS ET **GUIDES RAGE**

Menuiseries extérieures avec une isolation thermique par l'extérieur (Guide).
En savoir plus : Règles de l'Art Grenelle Environnement : **www.reglesdelart-grenelle-environnement-2012.fr**
Collection ITE PACTE (Programme d'Action pour la Qualité de la Construction et la Transition Energétique)
CALEPINS DE CHANTIER :
- Revêtements extérieurs en bois et ITE.
- Procédés d'isolation thermique extérieure par bardage rapporté.
- Fenêtres avec isolation thermique par l'extérieur.

RÉGLEMENTATIONS

Eurocode 0 : Bases de calcul des structures 1.
Eurocode 1 : Bases de calcul des structures 2 (incendie, neige, vent, ...).
Eurocode 5 : Calcul des structures en bois.
Eurocode 8 : Règles parasismiques.
L'ensemble des réglementations ci-dessus permettent de justifier de la durabilité, de la solidité mécanique et de la résistance au feu des l'ouvrages en bois.
Réglementation thermique pour le neuf (RT2012) et l'existant (RT existant).
Réglementation incendie : évolutions pour le bois (deux nouveaux arrêtés en 2010).
Se reporter à la publication du 4 juillet 2016 sur la propagation du feu par les façades des constructions à ossature bois (CSTB-SYNERBOIS-FCBA).
Réglementation acoustique : aucun dispositif en maison individuelle à la date de parution de ce catalogue.

ÉCO-CONSTRUIRE POUR LE CONFORT DE TOUS
RE2020 LA NOUVELLE RÉGLEMENTATION ENVIRONNEMENTALE[1]
(UNE PROGRAMMATION AVEC DES EXIGENCES ÉCHELONNÉES : 2021- 2024 -2027 -2030)
BÂTIMENT ET CLIMAT

Un cadre général : Transition énergétique pour la croissance verte (TECV)
Prise en compte des ACV (analyse du cycle de vie) et des FDES (fiche de déclaration environnementale et sanitaire des produits).

Efficacité énergétique (label E+)
Une consommation conventionnelle d'énergie très faible (à titre d'exemple - 20% par rapport à la RT2012 pour les logements).

Construction bas carbone (label C-)
Une faible émission de gaz à effet de serre, une quantité importante de déchets de chantier valorisés, une bonne qualité de l'air intérieur, l'utilisation de matériaux biosourcés.

Des bâtiments à énergie positive
Vers l'autoconsommation* et la prise en compte des consommations d'énergies tous usages.
L'électricité, produite par les installations de la maison, est consommée pour son fonctionnement.

Un objectif de confort d'été (indicateur Bbio froid)
Plus de sobriété avec une exigence sur le besoin bioclimatique des logements pour conserver une température confortable en toutes saisons.

E + C -
Le label de la performance énergétique et de la construction bas carbone

(1) Remplace la réglementation thermique RT201



SOIGNEZ VOTRE CHARPENTE / 16 - 18
BOIS DE CHARPENTE / 19
PLANCHE DE RIVE / 20
PLANCHE DE RIVE - COUVERTURES / 21
COMPOSANTS DE TOITURE / 22

SOIGNEZ VOTRE CHARPENTE !

La charpente servant d'ossature à la construction ne doit rien laisser au hasard et être conçue et réalisée avec des spécialistes. Tout Faire Bois vous aide à choisir les pièces clés : la ferme, les pannes, le chevron et les liteaux qui soutiendront la couverture de votre maison, et réalise votre devis à l'aide de vos plans détaillés.



Pourquoi le bois ?
C'est, depuis des millénaires, le matériau de choix des charpentes, des maisons jusqu'aux cathédrales. Respirant et durable, le bois s'adapte à tous types de projets. Nous vous proposons différentes essences : sapin, pin, épicéa, Douglas, châtaignier et chêne.

DEUX TYPES DE **CHARPENTES PRIVILÉGIÉS**

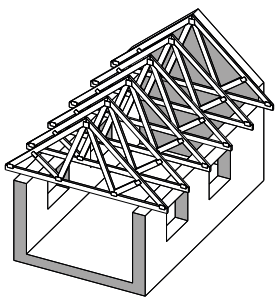
Dans la grande majorité des cas, on optera pour une charpente traditionnelle ou pour une charpente industrielle, aux caractéristiques spécifiques.

LA CHARPENTE TRADITIONNELLE

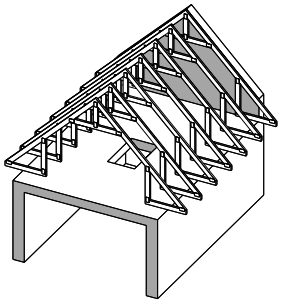
Solide, durable, utilisée depuis des siècles, elle est composée d'éléments en bois massif de forte section, appelés fermes : elle est la charpente la plus répandue et utilisée pour la rénovation. Les fermes sont préparées en atelier et sont ensuite assemblées sur le chantier, à l'aide de pièces métalliques (tiges, boulons…), par emboîtement, par embrèvement ou tenons-mortaises. Cette technique, la plus coûteuse, présente le grand avantage de libérer l'espace des combles, qui pourront ensuite être aménagés à condition d'avoir réalisé un plancher.

LA CHARPENTE INDUSTRIELLE

Également appelée charpente en fermettes, elle est prête à poser, légère, solide et plus rapide à installer. Elle met en œuvre des bois de faible section moins lourds que la charpente traditionnelle. Elle est adaptée aux combles perdus (fig. 1) mais également aux combles habitables, à condition de mettre en œuvre des fermettes à faux-entrait ou à entrait retroussé (fig. 2).



CHARPENTE EN FERMETTES POUR COMBLES PERDUS
(fig. 1)



CHARPENTE EN FERMETTES POUR COMBLES HABITABLES
(fig. 2)

LES PRINCIPAUX ÉLÉMENTS DE LA **CHARPENTE**

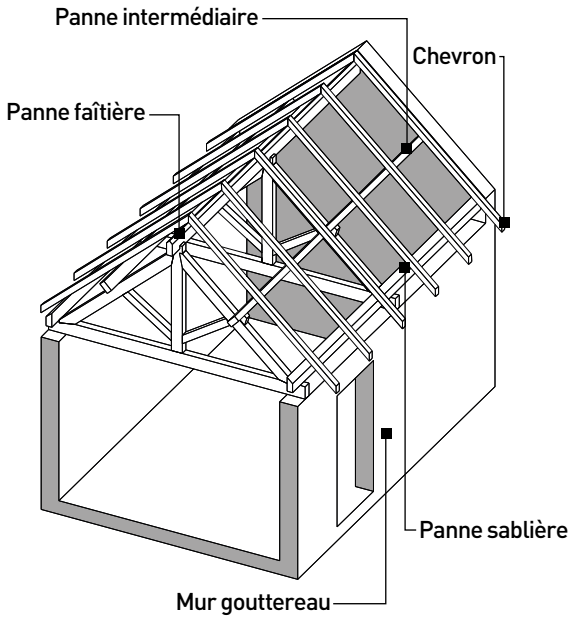


Il existe différents éléments composants de la charpente dont les principaux sont :

LES FERMES : cet assemblage de pièces de bois est l'élément principal de la structure. Le plus souvent de forme triangulaire, elle est composée de différents éléments : l'entrait, pièce horizontale reposant sur le sommet des murs gouttereaux ; l'arbalétrier, pièce inclinée recevant les pannes intermédiaires ; le poinçon, pièce carrée liant entrait et arbalétrier ; et la contre-fiche, pièce inclinée reliant l'arbalétrier au poinçon.

LES PANNES : ces poutres horizontales renforcent les fermes et supportent les chevrons. On distingue 3 types de pannes : la faitière, située au sommet de la toiture ; les sablières, placées en partie basse de la charpente ; et les pannes intermédiaires (ou courantes), qui prennent appui sur les arbalétriers. Comme pour les fermes, elles sont en chêne, peuplier, pin sylvestre et maritime, sapin Douglas ou épicéa.

LES CHEVRONS : fixées sur les pannes dans le sens de la pente, ces poutres reçoivent les voliges et liteaux qui supportent la couverture. Si on utilise le plus souvent du sapin ou bois du Nord, on retrouve des bois feuillus (chêne, châtaignier...) pour la rénovation de charpentes traditionnelles, dans le cas de maisons anciennes ou classées.



Source : la maison de A à Z.

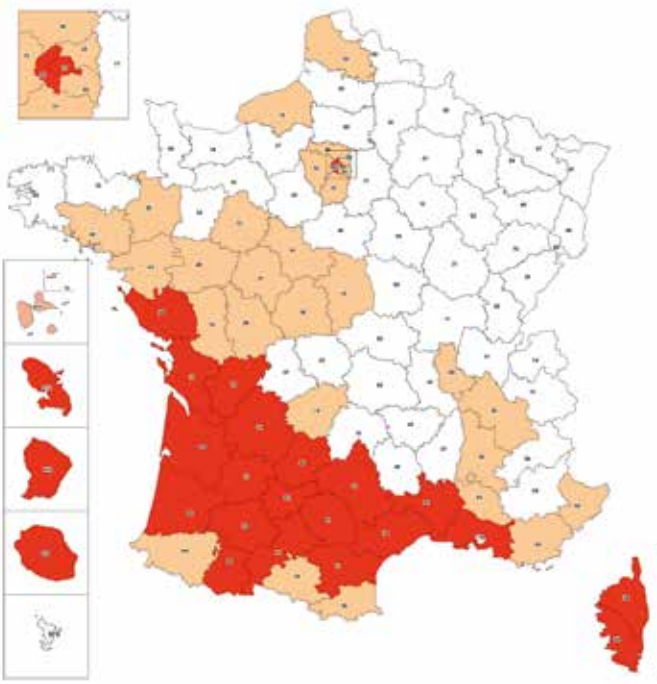
LES "PRÉDATEURS" **À CONNAÎTRE**

LES INSECTES XYLOPHAGES : ce mot grec signifie "qui mangent le bois". Il désigne les larves et insectes qui se nourrissent de bois frais ou sec et sont friands de cellulose. Parmi eux, on recense les tristement célèbres termites qui vivent dans un nid au sol mais sont capables de traverser la maçonnerie pour s'attaquer aux poutres, planchers, charpentes... Les dégâts causés peuvent être considérables et une loi termites a été votée pour identifier les zones à risques et protéger les acquéreurs (voir carte). D'autres insectes sont également redoutables, à l'image des capricornes, vrillettes et autres lyctus. A l'inverse des termites, les insectes adultes sont inoffensifs mais les larves – qui peuvent vivre très longtemps – sont voraces et creusent des galeries dans le bois. Dans les zones à risques, il est nécessaire de faire réaliser un diagnostic immobilier pour vérifier la présence éventuelle d'insectes xylophages.

LES CHAMPIGNONS : essentiellement lignivores, c'est-à-dire se nourrissant de lignine (la partie dure du bois), ils se développent en cas d'humidité et de ventilation inefficace. Le plus connu est la mérule, qui forme des paquets de ouate à la surface du bois et s'attaque à toutes les essences, avec un goût prononcé pour les résineux. Elle se niche bien souvent dans les doublages ce qui rend sa détection complexe. Sur le même modèle que la loi termites, la loi Alur prévoit une obligation de déclaration en mairie en cas d'infestation.

DÉPARTEMENTS COUVERTS PAR UN ARRÊT PRÉFECTORAL DÉLIMITANT LES ZONES INFESTÉES PAR LES TERMITES AU 1 ER JANVIER 2019

- Départements non termités (47)
- Départements termités (25)
- Départements partiellement termités (29)



Source Ministère de l'Environnement

LES DIFFÉRENTS **TRAITEMENTS**

LE TRAITEMENT PRÉVENTIF : même si le bois est sain, il est important de prendre les devants et de le traiter régulièrement. C'est encore plus vrai dans les régions où le taux d'humidité est élevé ou dans les zones où sévissent des insectes xylophages. On s'intéressera particulièrement à la charpente, mais aussi aux vérandas en bois, aux lambris ou aux revêtements extérieurs. Les produits de traitement assurent en général une protection de l'ordre d'une dizaine d'années. Certains produits sont à la fois insecticides, fongicides et hydrofuges. Deux techniques sont possibles pour les appliquer : en badigeonnant avec un pinceau large ou par pulvérisation à l'aide d'un pistolet à peinture ou d'un pulvérisateur de jardin.

Source CTB-A+, Centre Technique du Bois et de l'Ameublement.



PENSEZ-**Y !**

Pour tous les traitements, pensez à vous protéger : gants, masque, lunettes voire combinaison sont indispensables car les produits sont toxiques !

LE TRAITEMENT CURATIF : si vous repérez des signes alarmants (petits trous dans le bois, traces de sciure au sol, bois friable...), il faut rapidement employer les grands moyens. Retirez les parties atteintes jusqu'à remettre au jour le bois sain, en utilisant une hachette. Le type de traitement dépend ensuite de la section des pièces abîmées. Pour les poutres et les pannes, on injecte le produit après avoir percé des petits trous. Dans le cas d'infestation sérieuse, il est conseillé de faire appel à un professionnel (certifié CTB-A+) qui procédera à une injection sous pression.

Source CTB-A+, Centre Technique du Bois et de l'Ameublement.

NOTRE **CONSEIL**

Après avoir retiré les parties vermoulues, il est impératif de les brûler pour éviter toute contamination supplémentaire.

ÊTRE **BIEN ACCOMPAGNÉ**

Réaliser une charpente ne s'improvise pas, car c'est un élément structurant qui a un rôle central sur la solidité du toit, et la résistance de l'ensemble de la construction. Nous vous conseillons de choisir des professionnels pour vous accompagner sur les différentes étapes, tant en amont que dans le choix des matériaux. De nombreux éléments sont à prendre en compte.

Effectuer des calculs de charpente

Que ce soit pour un projet de construction ou pour une rénovation, il est indispensable de faire réaliser différents calculs de charpente : la pente, les charges permanentes (poids de la couverture et du plafond), les charges temporaires (la neige, le vent, le poids d'un homme), les assemblages (qui relient les différents éléments de charpente), les contreventements, la résistance du bois, l'écartement des lattes. Les professionnels possèdent des logiciels dédiés pour effectuer ces calculs complexes.



Prévoir le plancher

En complément de la charpente traditionnelle, il faut prévoir un plancher. Idéalement, la structure doit mettre en œuvre des poutres en I : à la fois légères et respectueuses de l'environnement, elles permettent les grands franchissements et assurent un gain de temps d'installation, synonyme d'économies.

Penser aux fenêtres et à la cheminée

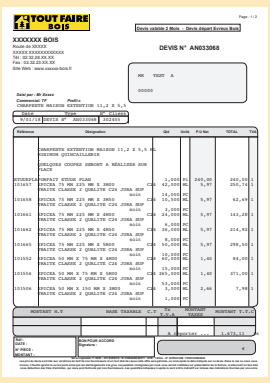
Encore un point à ne pas oublier ! Au moment de la conception de votre charpente, il est essentiel de prévoir une trémie - ouverture aménagée dans la charpente - si vous avez décidé d'installer une cheminée. De la même façon, des fenêtres de toit, situées dans le plan de la toiture, nécessitent des dispositifs de renforcement de la charpente, qui sont à penser en amont.

Et les panneaux solaires ?

Si un jour vous souhaitiez faire installer des panneaux solaires, il est essentiel de configurer dès maintenant votre charpente et votre toit de façon idéale. Orientation sud, sud-est ou sud-ouest, inclinaison du toit de 30 à 35 °, et la charpente devra aussi pouvoir supporter un poids conséquent.

NOTRE **CONSEIL**

Anticipez et surtout prenez appui sur des professionnels. À l'aide de vos plans détaillés, Tout Faire Bois vous accompagne dans le choix des matériaux utiles, et vous fournit un devis détaillé. Nos conseillers en magasin sont à votre disposition.


TOUT FAIRE BOIS

XXXXXXX BOIS

DEVIS N° AN033068



MADRIER
Section 63 x 175 mm, qualité charpente traitée de 3 à 7 m (longueur possible jusqu'à 10 m).



PLANCHE
Ép. 27 mm, de rive qualité charpente traitée.(longueur fixe et largeur fixe sur demande). Largeurs 225 ou 240 mm x longueur 4 m.



MADRIER D'ÉCHAFAUDAGE
Section 50 x 210 mm, qualité charpente choisie non traitée. En 4 m.



VOLIGE
Ép. 18 mm, qualité charpente traitée, toutes largeurs, longueurs de 3 à 5 m.



MADRIER
Section 75 x 160 mm, 75 x 175 mm, qualité charpente traitée de 3 à 7 m (longueurs possibles jusqu'à 10 m).



CHEVRON
63 x 75 mm, 75 x 75 mm, qualité charpente traitée de 2 à 7 m (longueurs possibles jusqu'à 8 m). Autres sections sur demande. Ex : 40 x 40, 40 x 60, 80 x 80 mm.



MADRIER
Section 75 x 225 mm, qualité charpente traitée de 3 à 7 m (longueurs possibles jusqu'à 10 m).



SOLIVETTE
Section 40 x 160 mm, qualité charpente traitée de 3 m à 7 m (longueur possible jusqu'à 8 m).
Section 40 x 200 mm, qualité charpente traitée de 3 m à 6 m (longueur possible jusqu'à 8 m).



PLANCHE
Ép. 27 mm, qualité AO-OB non traitée, toutes largeurs en longueur de 3 à 5 m. Ép. 27 mm, qualité charpente non traitée, toutes largeurs, longueurs de 3 à 5 m.

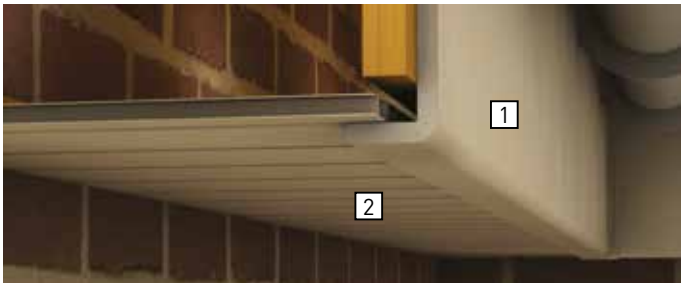


LITEAUX
Qualité charpente traitée.

Sections (mm)	Longueurs (m)
32 x 32	3 à 5
27 x 40	
27 x 27	
14 x 40	



Après l'utilisation des clins DURASID® pour l'embellissement de votre façade, c'est au tour de votre auvent. Pour ce faire, vous pouvez utiliser l'assortiment BELTECTO. La rive sera ensuite achevée avec des profilés de bâtiment BELTECTO constitués de PVC cellulaire. Bien que le PVC cellulaire soit une planche massive, son faible poids et ses bonnes propriétés d'usinage le rendent aussi facile à travailler que le bois. Les panneaux BELTECTO résistent à toutes les conditions climatiques, ainsi qu'au rayonnement UV. La peinture appartient donc également au passé !
Les matériaux de construction BELTECTO protègent votre auvent, apportent un cachet élégant et offrent de nombreuses années de plaisir grâce à leur finition facile d'entretien.





1

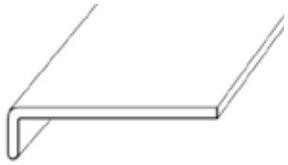
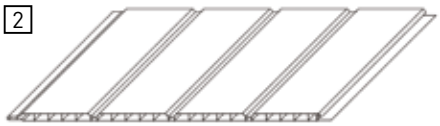


PLANCHE DE RIVE PLEINE
Dimensions : 200 mm x 5000 mm.
Blanc.
Réf : 99202005.

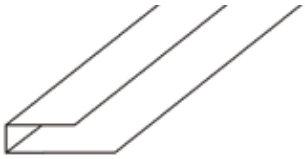
DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

2



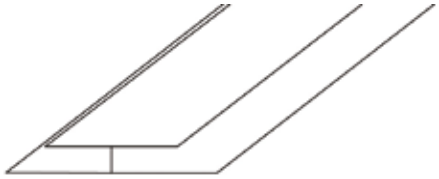
SOUS FACE PVC EXTRUDÉ
Dimensions : 250 mm x 6000 mm.
Blanc. Réf : 99202000.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*



PROFIL DE BORDURE
6 m, Blanc.
Réf : 99202001.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*



PROFIL DE RACCORD
6 m, Blanc.
Réf : 99202002.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*



PROFIL D'ANGLE EXTÉRIEUR
6 m, Blanc. Réf : 99202003.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*



PROFIL D'ANGLE INTÉRIEUR
6 m, Blanc. Réf : 99202004.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*



PROFIL D'ANGLE INTÉRIEUR
6 m, Blanc.
Réf : 99202006.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*



PIÈCE JONCTION RACCORD
Blanc.
Réf : 99202008.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*



PIÈCE ANGLE EXTÉRIEUR
Blanc.
Réf : 99202007.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

COULEURS



*Voir conditions en page 3.

COUVERTURES







Graphite



Rouge

LA TÔLE TUILE REPOSITIONNABLE TUILE R® PRO

Bac : Concept Breveté, Panneau de 1 m². Garantie 20 ans.
- Adaptable, emboîtable et ajustable.
- Sans découpe.
- Coloris Quartz texturé mat, Rouge ou Graphite.
- Concept complet avec accessoires :
- Rive.
- Fixations.
- Faîtière.

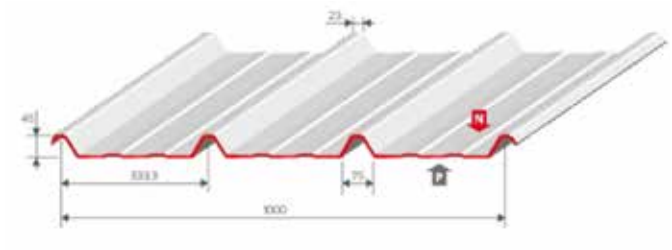
Accessoires :



Fixations

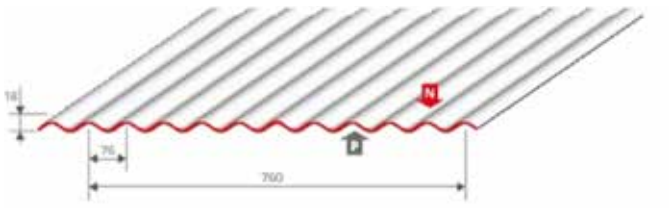


Faîtière



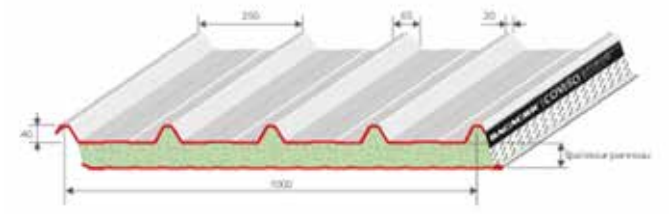
PLAQUE NERVURÉE GALVANISÉE OU LAQUÉE COVEO

Bac :



TÔLE ONDULÉ GALVANISÉE OU LAQUÉE SINUS

Bac :



PANNEAU SANDWICH COVISO

Bac :

PLANCHE DE RIVE





PLANCHE DE RIVE NORD BLANC

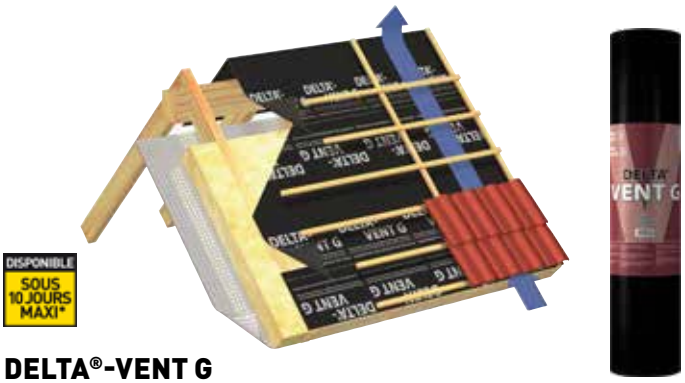
Sca : Planche de rive congé avec rainure Nord Blanc, choix AB non traité. Ép. 21 mm x largeur 170 mm x longueur 4,2 m. PEFC.
Réf : 70079

ÉCRAN SOUS TOITURE



DELTA®-NEO VENT

Del : Écran de sous-toiture HPV R2 et pare-pluie non armé pour façades ventilées. Association tri-couches de deux géotextiles en polypropylène et d'un film respirant intermédiaire en polypropylène. Conforme au DTU 40.29 sur les écrans de sous-toiture et au DTU 31.2 sur la construction à ossature bois. Sous Certification QB du CSTB n°18-002. Résistance exceptionnelle jusqu'à 270/220 N5 cm grâce à la composition de ses géotextiles issus de la technologie Bi-Composants de Doerken. Convient aux supports continus (volige) ou discontinus (entraxe maxi entre chevrons : 60 cm). Hautement perméable à la vapeur d'eau (HPV), il permet une pose directement au contact de l'isolant thermique, env. 135 g/m². Utilisation également comme pare-pluie derrière bardages à joints fermés. Rouleau de 1,5 x 50 m. **Réf.** 99502700.



DELTA®-VENT G

Écran de sous-toiture HPV R3 et pare-pluie armé. Association quadri-couches de deux géotextiles, d'un film respirant intermédiaire et d'une armature en PP. Conforme au DTU 40.29 sur les écrans de sous-toiture et au DTU 31.2 sur la construction à ossature bois. Sous Certification QB du CSTB n°19-002. Résistance exceptionnelle jusqu'à 350/350 N5 cm grâce à la composition de ses géotextiles issus de la technologie Bi-Composants de Doerken. Convient aux supports continus (volige) ou discontinus (entraxe maxi entre chevrons : 90 cm). Hautement perméable à la vapeur d'eau (HPV), il permet une pose directement au contact de l'isolant thermique. env. 145 g/m². Utilisation comme pare-pluie derrière bardages à joints fermés.
Rouleau de 1,5 x 50 m. **Réf.** 99502702.



DELTA®-VITAXX

Del : Écran de sous-toiture HPV R3 et pare-pluie armé. Association quadri-couches PP composé de deux non-tissés en monofils continus désorientés et d'un film respirant et d'une armature. Conforme au DTU 40.29 sur les écrans de sous-toiture et au DTU 31.2 sur la construction à ossature bois. Sous Certification QB du CSTB n°12-077. Résistance exceptionnelle jusqu'à 550/450 N5 cm. Convient aux supports continus (volige) ou discontinus (entraxe maxi entre chevrons : 90 cm). Hautement perméable à la vapeur d'eau (HPV), il permet une pose directement au contact de l'isolant thermique. env. 160 g/m². Utilisation également comme pare-pluie derrière bardages à joints fermés. Rouleau de 1,50 x 50 m.



STRATHERM®

Sop : Barrière radiante de sous-toiture perméable à la vapeur d'eau. Membrane combinant les fonctions d'écran de sous-toiture HPV et de complément d'isolation thermique contribuant, en été, à une réduction du facteur solaire de la toiture, et, en hiver, à limiter les déperditions thermiques. Se pose sur chevrons ou fermette avec un entraxe maximal de 90 cm, au contact direct de l'isolant. Destinée aux locaux à faible ou moyenne hygrométrie, en climat de plaine (Alt. < 900 m). Peut également être utilisé en écran pare-pluie pouvant être mis en œuvre dans le cadre des D.T.U 31.2 et 41.2. Rouleau de 1,40 x 16 m.



ONDUTISS

Ond : ONDUTISS est une large gamme d'écrans de sous-toiture, pare-pluie et pare-vapeur destinés à protéger l'isolation des maisons et apporter plus de confort. Résistance mécanique, matériau léger, rapide à installer. Améliore la protection de la toiture ou de la maison (pendant les travaux, à l'intérieur et l'isolation thermique) avant qu'il ne soit couvert par les éléments de couverture.



STRATEC® II S

Sop : Écran de sous- toiture synthétique HPV pourvu d'une double bande adhésive intégrée, qui permet la jonction continue des recouvrements longitudinaux des lés et facilite sa pose. L'écran se pose sur support continu, discontinu et sur l'isolant. Haute résistance à la déchirure. Utilisable en pare- pluie. recueille et conduit à l'égout les infiltrations d'eau accidentelles, de neige, de poussières, sables et pollens, mais aussi d'animaux. Rouleau de 1,50 x 50 m.

*Voir conditions en page 3.



BOIS MASSIF ABOUTÉ / 24 - 25
LAMELLÉ COLLÉ / 26 - 27
BOIS D'OSSATURE - POUTRE EN I / 28
CONTRECOLLÉ / 29
BOIS MASSIF / 30
LAMIBOIS / 31







BOIS MASSIFS ABOUTÉS

Fabriqués à partir de bois massif, ils sont aboutés après avoir été séchés, purgés de toutes altérations, puis rabotés et chanfreinés. Produits de substitutions aux bois massifs car ils permettent de réduire les sections en augmentant les résistances mécaniques.







BOIS MASSIF ABOUTÉ

Purgé de tout défaut structurel grâce à un collage de petites pièces bout à bout avec entures, les Bois Massifs Aboutés (BMA) permettent d'obtenir une meilleure stabilité dans le temps et une résistance mécanique plus élevée. Ils sont disponibles en grandes longueurs jusqu'à 13,50 m.

- Bonne stabilité et optimisation des débits grâce à la grande longueur.
- Bois raboté, chanfreiné, rectiligne et purgé de défauts.
- Bois sec, prêt à l'emploi, utilisable en ossature bois ou en charpente traditionnelle.
- Bois de qualité homogène avec une bonne stabilité dimensionnelle.
- Sections usuelles de charpente bois et ossature bois.

Type	Épaisseurs (mm)	Largeurs (mm)	Longueurs (m)
BMA Blanc	40	60	13,5
	60	80	13,5
	60	100	13,5
	60	170	13,5
	60	200	13,5
	70	195	13,5
	70	220	13,5
	80	100	13,5
	80	200	13,5
	80	220	13,5
	80	240	13,5
	100	200	13,5
	100	220	13,5
	100	240	13,5
	120	240	13,5
BMA	45	70	13,5
	45	95	13,5
	45	120	13,5
	45	145	13,5
	45	170	13,5
	45	200	13,5
	45	220	13,5





LAMELLÉ COLLÉ
Bois secs, aboutés, collés, calibrés et rabotés pour répondre aux contraintes de longues portées, de charges élevées et de courbes.
1 section de 80 x 120 à 240 x 400.





BOIS LAMELLÉ COLLÉ

Purgé de tout défaut structurel, le bois lamellé-collé offre un bon rapport caractéristiques mécaniques / masse volumique.

Le lamellé-collé permet des portées exceptionnelles, il est aussi esthétique et facile à travailler.

- Bois sec, purgé de défauts, qui confère une forte résistance mécanique et une grande stabilité.
- Esthétique pour des éléments apparents de structure et de charpente.
- Sections stockées de 80 à 140 mm d'épaisseur.

Épaisseurs	Largeurs (mm)	Longueurs (m)
80	240	13,5
80	240	10
80	240	6
80	280	13,5
90	225	13,5
90	270	13,58
90	270	8
90	270	6
90	320	13,5
90	320	8
90	320	6
90	360	13,5
90	360	10
90	360	8
90	400	13,5
120	320	13,5
120	320	10
120	320	8
120	360	13,5
120	360	10
120	360	8
120	400	13,5
120	400	10
120	400	8
120	440	13,5
120	480	13,5
140	240	13,5
140	360	13,5
140	360	10
140	360	8
140	400	13,5
140	400	10
140	440	13,5
140	440	10
140	440	8
140	520	13,5
140	520	10
140	520	8



BOIS D'OSSATURE

Sil : Bois secs et rabotés en Sapin du Nord, les bois d'ossature peuvent être préservés classe 2 ou 3 et assurent la planéité des ossatures bois. Disponibles en section standardisée, ils s'adaptent à toutes les configurations de la maison bois et aux bâtiments industriels et commerciaux.

- Sections standardisées, Rabotés 4 faces 4 arrondis.
- Marquage CE selon la norme EN 14081-1.
- Classe de résistance C24 en Sapin du Nord et C18 en Douglas.

Épaisseurs (mm)	Largeurs (mm)	Longueurs (m)
45	95	13,5
45	120	13,5
45	145	13,5
45	220	13,5



BOIS D'OSSATURE

Fib : Bois obtenus à partir de bois séchés, rabotés, avec des arêtes chanfreinées.
S'adapte à toutes les configurations de la maison ossature bois.
Existe en section :
- 22 x 45 mm.
- 45 x 45 mm.
- 45 x 95 mm.
- 45 x 120 mm.
- 45 x 145 mm.
- 45 x 220 mm.



POUTRE EN I SWELITE

Sil : Les poutres en I bois composite Swelite® présentent d'excellentes qualités mécaniques et dimensionnelles, tout en étant légères et résistantes. Solution solivage de plancher et toit-terrasse la plus économique dès 4,50 m de portée.
- Légères et applicables dans toutes les configurations de la construction bois.
- Facilité d'usinage, possibilité de perçage de l'âme pour le passage des gaines.
- Pose de l'isolation facilitée dans la hauteur des poutres.

Épaisseurs (mm)	Largeurs (mm)	Longueurs (m)
	Poutre R	
47	200	7,5
	Poutre H	
47	240	13,5
47	300	13,5
47	300	5
	Poutre HI	
70	220	13,5
70	240	13,5
70	240	5,5
70	300	13,5
70	300	6
70	300	5
70	350	13,5
	Poutre HB	
97	250	13,5
97	250	6
97	300	13,5
97	300	7
97	300	6
97	350	13,5
97	350	8
97	350	6,5
97	400	13,5
97	400	9
97	400	7
97	450	13,5
97	450	9



CONTRECOLLÉ

Fib : Bois obtenus par l'aboutage puis le collage de plusieurs lames de bois. Ces bois sont dès le départ de la fabrication calibrés, secs et aboutés. Souvent utilisés comme poteaux, pannes, solives, poutres.

Épaisseurs (mm)	Largeurs (mm)
80	100 à 200
100	140 à 200
120	160 à 240
140	140 à 200
160	160
180	180
200	200







CONTRECOLLÉ

Sil : En 2 plis (Duo), 3 plis (Trio) et 4 plis (Quatro), le bois contrecollé offre de larges possibilités structurales.
Les poutres et poteaux contrecollés offrent une grande rectitude, présentent une grande stabilité dimensionnelle et sont recherchés pour un usage apparent.

- Bois raboté, chanfreiné, rectiligne et purgé de défauts.
- Bois sec, prêt à l'emploi et très esthétique.
- Bois de qualité homogène avec une forte stabilité dimensionnelle.
- Produit optimal pour la taille sur machine numérique.
- Possibilité de préservation Classe 2 et Classe 3.

Type	Épaisseurs (mm)	Largeurs (mm)	Longueurs (m)
PCC Blanc	80	200	13,5
	80	220	13,5
	80	240	13,5
	100	200	13,5
	100	220	13,5
	100	240	13,5
	100	280	13,5
	120	120	13,5
	120	240	13,5
	120	260	13,5
	140	140	13,5
	140	280	13,5
	160	160	13,5
	180	180	13,5
	200	200	13,5
	240	240	13,5
PCC Douglas	80	220	13,5
	100	240	13,5
	120	120	13,5
	140	140	13,5
	160	160	13,5
	200	200	13,5









BOIS MASSIF

Silverwood vous propose une offre de bois massifs sélectionnés avec soin, préservés ou non préservés, pour réaliser tous vos projets de construction :

- Chevrons.
- Tasseaux.
- Bois d'ossature massif.
- Bois d'ossature massif abouté - KVH.





LVL LAMIBOIS

Le lamibois (traduction française du LVL) est un produit couramment utilisé dans les structures bois exigeant une haute performance et une très grande résistance mécanique.
Sa constitution lui confère des usages tant en poutre porteuse qu'en panneau à plat.
C'est le produit bois le plus performant.

- Panneaux jusqu'à 2400 mm de large.
- Performances mécaniques très élevées (flexion, traction, compression, cisaillement).
- Matériau homogène et très résistant.
- Forte stabilité dimensionnelle pour la réalisation d'ouvrages de grande portée avec des contraintes structurales fortes.

Type	Épaisseurs (mm)	Largeurs (mm)	Longueurs (m)
Panneaux			
LVL Q	39	2400	10,5
	39	2400	13,5
	45	2400	10,5
	45	2400	13,5
LVL S	75	2400	10,5
	75	2400	13,5

Type	Épaisseurs (mm)	Largeurs (mm)	Longueurs (m)
Poutres			
LVL Q	45	300	8
	45	300	13,5
	45	350	8
	45	350	13,5
	45	400	8
	45	400	13,5
	45	450	13,5
LVL S	36	225	9
	36	260	12
	36	300	9
	36	300	12
	36	360	9
	36	360	12
	45	240	13,5
	45	300	8
	45	300	13,5
	45	350	8
	45	350	13,5
	45	400	13,5
	45	450	13,5
	75	250	13,5
	75	300	6,5
	75	300	13,5
	75	400	8,5
	75	400	13,5
	75	450	9
	75	450	13,5
	75	600	13,5



ÉCONOMIE ET RELOOKING / 33 - 34
BOIS / 35 - 37
PVC / 38
BARDAGES / 39

AVEC LE BARDAGE, ÉCONOMIES ET RELOOKING !

Poser un bardage, c'est comme offrir un nouvel écrin à votre maison, à la fois fonctionnel et décoratif. C'est une solution très pratique qui vous évite de refaire entièrement votre façade : il la recouvre, la protège, améliore ses performances thermiques et lui apporte un nouveau style !

On distingue deux types de lames de clins, utilisées pour le bardage. Les traditionnelles (non usinées) sont des planches séchées, brutes de sciage ou rabotées, et les lames usinées - qui rencontrent un franc succès - sont rainées, bouvetées ou feuillurées, avec une large variété de styles et de teintes. À cela viennent s'ajouter différentes sortes de poses, qui apporteront tout son cachet à votre maison. Avec Tout Faire Bois, découvrez toutes les subtilités du bardage !

DES LAMES **DE TOUS TYPES**

LES PLUS ÉCONOMIQUES : LE BOIS NATUREL

Les lames en bois massif concilient une esthétique chaleureuse, une bonne résistance... et des économies ! Nous sélectionnons les essences douglas, mélèze, red cedar ou sapin du nord qui sont reconnues pour leur durabilité. Il vous est possible de combiner différentes essences de bois, pour donner à votre maison une esthétique unique. À savoir : la teinte des lames en bois naturel évolue vers le gris au fil des années.

LES DURABLES : LE BOIS TRAITÉ

Les lames de bois massif « traité » sont protégées en profondeur grâce au traitement par autoclave vert, pigmenté marron ou gris. Protégé des risques biologiques et autres champignons, votre bardage bénéficie donc d'une longévité accrue.

LE SAVIEZ-**VOUS ?**

Le traitement en autoclave consiste à placer le bois dans un caisson hermétique, sous vide, et à l'imprégner sous pression.

NOTRE **CONSEIL**

Choisissez la **classe d'emploi**, 3.1 ; 3.2 ou 4 en fonction de la situation d'utilisation et du contexte géographique.

3.1 – Bois d'extérieur sans contact avec le sol, qui supporte l'humidification sur des périodes courtes.

3.2 - Bois d'extérieur sans contact avec le sol, qui supporte une humidification fréquente sur des périodes importantes.

4 - Bois d'extérieur en contact avec le sol, qui supporte une humidification prononcée et longue, voire une immersion dans l'eau douce.

LES APPRÊTÉES : LE BOIS TRAITÉ PRÉFINI

Les lames de bois massif sont non seulement traitées mais aussi préfinies : on y a appliqué peinture microporeuse, lasure, ou saturateur (huile pigmentée par exemple). La finition imprègne le bois en profondeur tout en lui en offrant une note teintée. Il est ainsi parfaitement protégé sans rien perdre de son touché naturel, ni de son aspect originel. Les atouts : vous bénéficiez à la fois de l'authenticité du bois, d'une protection en profondeur, et d'une teinte durable. L'entretien est simplifié, et certains sont garantis 15 ans !

LE SAVIEZ-**VOUS ?**

Les lames de bois peuvent être thermochauffées : le traitement par thermochauffage permet d'expurger totalement humidité et résine. Ceci garantit la parfaite stabilité du bois dans le temps, sans tuilage et sans altération. C'est un bois durable, respectueux de l'environnement et la solution éco-responsable idéale pour vos projets BBC et HQE.

LES HYBRIDES : UN BARDAGE EN COMPOSITE

Les lames en composite sont constituées d'un mélange d'eau, de ciment, de fibres de bois et de cellulose. C'est un mixte idéal pour une façade à la fois esthétique et durable. Le fibres-ciment est un matériau stable dont la durée de vie dépasse les 50 ans. Les couleurs sont garanties 10 ans et ne nécessitent aucun entretien. Les lames sont imputrescibles et donc insensibles aux moisissures et aux bactéries. Elles ne sont attaquées ni par les insectes, ni par la vermine, et sont ininflammables. Enfin elles résistent parfaitement aux intempéries (pluie, vent, gel, neige...).

LES PLASTIQUES : UN BARDAGE EN PVC

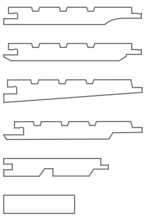
Les lames en PVC ont fait de remarquables progrès. Certes, c'est un matériau peu écologique (car issu du pétrole) et elles n'ont pas l'authenticité du bois. Nous les proposons car ces lames possèdent de vrais atouts, et les imitations bois sont désormais de très bonne facture. Les lames sont constituées d'un noyau de PVC cellulaire recouvert d'une couche supérieure durable et coextrudée. Cette couche comporte des nervures décoratives. Les avantages des lames en PVC cellulaire : durabilité, entretien minimal, rapport qualité prix excellent, grand choix de coloris et finitions.

LE SAVIEZ-**VOUS ?**

Les performances thermiques du PVC cellulaire sont légèrement inférieures à celles du bois.

CHOISIR LE PROFIL **ET LE SENS DE POSE**

Les lames de bardage sont rectangulaires, trapézoïdales ou courbes. Leurs extrémités peuvent être pourvues d'un profilage spécifique, dont la forme est déterminée par des choix esthétiques, et surtout pour permettre un écoulement optimal des eaux de pluie.



LA POSE VERTICALE

C'est la technique traditionnelle, qui a toujours la préférence du public, car elle assure un écoulement plus rapide des eaux de pluie. Elle est très durable et permet un changement d'aspect visuel uniforme, même en l'absence de finition. Elle consiste à clouer des lames légèrement écartées sur des tasseaux horizontaux : les planches ou les lattes viennent se superposer et forment un couvre-joint. On peut également poser les planches en recouvrement les unes des autres (c'est la pose à clins).

LA POSE HORIZONTALE

Sa mise en œuvre est simple et rapide, surtout lorsque les lames sont de grande longueur. On dispose les lames horizontalement sur des tasseaux, chaque lame venant recouvrir partiellement la précédente. Le recouvrement est au minimum de 10 mm et au moins égal à 10 % de la largeur. Son avantage : ce sens de pose allonge visuellement la façade. Son inconvénient : plus salissant (traces de coulures d'eau).

LE SAVIEZ-**VOUS ?**

Il existe aussi les poses verticales et horizontales à embrèvement simple, assimilables à la pose à recouvrement, ou dite pose à faux clins.

POSE À CLAIRE VOIE OU INCLINÉE

Les bardages à claire voie se distinguent par un aspect plus contemporain, apportent de nouvelles perspectives architecturales et confèrent au bâtiment un aspect plus léger. Le principe : les lames ne sont pas superposées, mais espacées de plusieurs centimètres les unes des autres. Techniquement la pose est plus complexe, et nécessite d'installer une ossature en bois sur la façade, avec un pare-pluie résistant aux UV et à la pénétration d'eau après vieillissement (NF EN 13859-2).

NOTRE **CONSEIL**

Pour une pose à claire voie, vous pouvez remplacer les tasseaux classiques par des crémaillères. Leurs crans vous faciliteront la tâche. N'oubliez pas de poser une grille anti-rongeurs en partie haute et en partie basse, pour empêcher les oiseaux et les rongeurs de trouver refuge sous votre toiture ou sous votre bardage.

FIXER EFFICACEMENT **LES LAMES**

- Choisissez des pointes en acier inoxydable, qui soient impérativement annelées ou crantées, pour que leur tenue soit assurée dans le temps.
- Leur longueur doit être au minimum de 2,5 fois l'épaisseur du bardage (soit 55 mm minimum pour un bardage de 22 mm).
- Si la largeur des lames n'excède pas 120 mm, une seule rangée de pointes suffit à condition qu'il y ait un assemblage rainé bouveté ou feuilluré. Au-delà, on posera une deuxième rangée de pointes.

LE SAVIEZ-**VOUS ?**

Il est essentiel de choisir des pointes en acier inoxydable, car les pointes en acier protégé (galvanisé, électro-zingué, bichromaté, etc.) provoquent toujours, à terme, des coulures noires très disgracieuses (la couche de protection se fissure lors de la frappe au marteau manuel ou pneumatique).

NOTRE **CONSEIL**

Pour limiter les risques de fentes sur les lames larges, n'écartez pas trop les rangées de clous et disposez-les en limite de chant à une distance au moins égale à 1/4 de la largeur de la lame (pour une lame de 140 mm, la limite du chant sera de 35 mm).







CLIN 20 X 132 MM DOUGLAS
Sca : Douglas AB traité incolore classe 3B.
Profil élégie biaise 45°.





BARDAGE MÉLÈZE 21 X 132 MM NATUREL
Sil : Veinage serré couleur blonde orangé.
Profil Oural. Longueur 4 m. Réf. 99109501.

CORNIÈRE D'ANGLE MÉLÈZE 45 X 45 MM
Sil : Longueur 3 m. Réf. 99109502.

*Voir conditions en page 3.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI* SILVERWOOD





CLIN 20 X 125 MM

Sapin du Nord traité classe III.

Coloris	Longueur (m)	Référence
Vert	4,20	99109509
	4,80	99109510
Marron	4,20	99109511
	4,80	99109512



CLIN 21 X 132 MM

Sapin du Nord traité classe III.

Coloris	Longueur (m)	Référence
Vert	3	99109505
	4,80	99109506
Marron	3	99109507
	4,80	99109508

*Voir conditions en page 3.

SILVERWOOD DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*



GAMME PROTECT

Bardage 20 x 125 mm LINE 125.
Sapin du Nord choix A/B. Finition saturateur semi-transparent.
Gris Equinox. Classe 3.1. Profil Line 125. Longueur 2,95 et 4,15 m.
Garantie 5 ans sur la finition et 10 ans sur la préservation.
Certifié CTB B+.

LE +

Couleurs semi-transparentes, effets matières naturels et veinages apparents. Saturateur mat qui pénètre et nourrit le bois en profondeur.




GRIS LUMIÈRE


BLANC PERLE


TERRE D'ARGILE


GRIS ANTHRACITE

LE +

Large choix de coloris. Finition opaque pour une protection optimale du bois. Pose en fixation cachée.

GAMME EXTRA

Bardage 20 x 125 mm LINE 125. Sapin du Nord choix A/B. Finition peinture opaque. Classe 3.1. Profil Line 125. Longueur 2,95 et 4,45 m.
Garantie 10 ans sur la finition et la préservation. Certifié CTB B+.

*Voir conditions en page 3.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

DURASID® easy lasting sidings

PLASTIVAN



DURASID® est un système complet de clins de bardage adaptés pour un large éventail d'applications dans les domaines de la nouvelle construction et de la rénovation. Les profilés DURASID® sont constitués d'un noyau en PVC cellulaire recouvert d'une couche supérieure coextrudée et durable. DURASID® possède le charme et le rayonnement du bois naturel, associé à la facilité d'entretien de la matière synthétique, ce qui lui a permis de s'ériger très rapidement comme une alternative intelligente et de qualité par rapport à d'autres matériaux de revêtements de façade.

AVANTAGES :
Durable et beau plus longtemps.
Un aspect chaleureux et naturel.
Protection et revalorisation de la façade.
Facile d'entretien.
Léger et facile à placer.
Pratiquement incassable.

BARDAGES EN PVC CELLULAIRE

BARDAGE PVC CELLULAIRE DURASID® DOUBLE

Surface structurée. Profil double. Lame de hauteur 333 mm utile. Longueur 5 m.





Réf. 99202011



Réf. 99202009

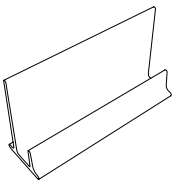


Réf. 99202010



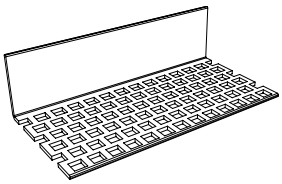
Réf. 99202054

ACCESSOIRES DE FINITION



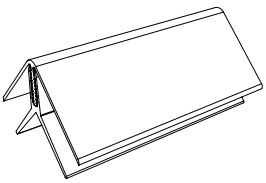
PROFIL DE DÉPART

Blanc. Longueur 5 m. Réf. 99202015.



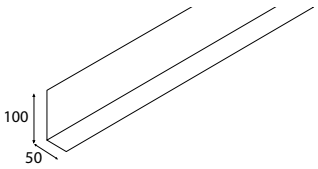
GRILLE ANTI-RONGEUR

Noir. Longueur 2,5 m. Réf. 99202016.



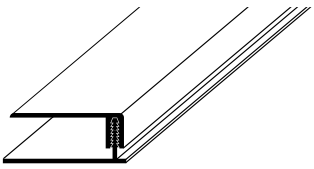
ANGLE INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR CLIPSABLE

Longueur 5 m. Crème Réf. 99202017. Sable Réf. 99202018. Gris Réf. 99202019.



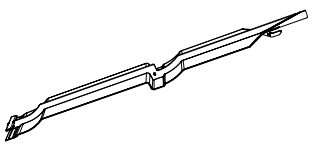
ANGLE 50 X 100

Longueur 5 m. Crème Réf. 99202020. Sable Réf. 99202021. Gris Réf. 99202022.



PROFIL DE BORDURE CLIPSABLE

Longueur 5 m. Crème Réf. 99202029. Sable Réf. 99202030. Gris Réf. 99202031.



PIÈCE DE JONCTION INVISIBLE

En bout de lame, hauteur 33 cm. Crème Réf. 99202023. Sable Réf. 99202024. Gris Réf. 99202025.

*Voir conditions en page 3.



BARDAGE CEDRAL CLICK SMOOTH 186 X 12 MM

Fibre ciment aspect lisse.
Longueur 3,60 m.

GRIS
Réf. 99204506

VANILLE
Réf. 99204580



BARDAGE CEDRAL CLICK RELIEF 186 X 12 MM

Fibres ciment aspect nervuré. Pose à recouvrement.
Longueur 3,60 m.

BLANC EVEREST
Réf. 99204500

BLANC CRÈME
Réf .99204501

VANILLE
Réf. 99204502

GRIS
Réf. 99204503

BRUN ATLAS
Réf. 99204504

SCHISTE
Réf. 99204505



BARDAGE CEDRAL LAP RELIEF 190 X 10 MM

Fibre ciment aspect nervuré. Pose à emboîtement.
Longueur 3,60 m.

BLANC EVEREST
Réf. 99204534

BLANC CRÈME
Réf. 99204535

VANILLE
Réf. 99204536

GRIS
Réf. 99204537

BRUN ATLAS
Réf. 99204538

SCHISTE
Réf. 99204539

*Voir conditions en page 3.



LAMES DE TERRASSE / 41 - 47
LAMES DE TERRASSE - BARDAGE / 47
ACCESSOIRES LAMES DE TERRASSE / 48
PERGOLAS / 49
CARPORTS / 50
DÉCORATIONS EXTÉRIEURES / 51
PORTAILS ALUMINIUM / 52
MOTORISATIONS DE PORTAILS / 53
CLÔTURES - ÉCRANS / 54
CLÔTURES BOIS / 55
CLÔTURES COMPOSITE / 56
CLÔTURE BOIS - ALUMINIUM / 57
CLÔTURE ALUMINIUM / 58
PIQUETS / 59
GARDE-CORPS / 60

TERRASSES : LE CHARME ET LA DURABILITÉ DU BOIS

Choisir pour votre terrasse des lames en bois ou ayant l'apparence du bois, c'est en faire un espace de charme, agréable à vivre pour des années et un véritable prolongement de votre maison : à vous les belles journées de printemps et les soirées d'été sous les étoiles !

5 POINTS POUR CONCEVOIR SA TERRASSE

1. Choisir un emplacement pratique : au niveau du rez-de-chaussée de la maison et pas trop loin de la cuisine.

2. Veiller à l'orientation géographique : elle sera plus agréable si elle est ensoleillée une bonne partie de la journée et à l'abri des vents forts.

3. Définir avec soin ses dimensions. Pour une table de 4 convives, votre terrasse doit faire entre 5 et 10 m². Pour 8 à 10 convives comptez entre 10 et 15 m². Pour avoir un espace barbecue, mais aussi un salon de jardin, visez plutôt entre 20 et 30 m². Pour y circuler confortablement, la largeur minimale est de 4 mètres.

4. Construire un budget réaliste, qui vous permette de privilégier la qualité et la durabilité. Par-delà l'achat et la pose des lames, n'oubliez pas la préparation du sol.

5. S'assurer auprès de la mairie que votre projet respecte bien le Plan Local d'Urbanisme (PLU). Normalement, pour une terrasse de plain-pied (à moins de 60 cm du sol, sans pilotis et sans fondations profondes), aucune démarche administrative n'est nécessaire.

DÉCOUVRIR LES MATÉRIAUX

Tout Faire Matériaux vous donne le choix entre des lames en bois ou en composite, à la qualité soigneusement sélectionnée, chacune ayant ses avantages...

MATÉRIAUX	TYPES ET POINTS FORTS	RECOMMANDATIONS
LAMES EN BOIS **À TRAITER RÉGULIÈREMENT AVEC UN SATURATEUR OU DE L'HUILE DE LIN**	**Bois résineux** Chaleur du bois Authenticité (nœuds visibles) Coût raisonnable	Il en existe de deux types : les essences imputrescibles comme le mélèze, et d'autres essences comme le pin Sylvestre, avec un traitement autoclave vert, marron ou gris. Côté durabilité, vérifier qu'elles sont certifiées CTB-B+.
	Bois exotiques Chaleur du bois Modernité Stabilité Résistance aux intempéries	Ils possèdent des qualités exceptionnelles de durabilité et de stabilité. L'absence de nœuds et leurs teintes chaudes naturelles leur apportent un supplément de modernité. Ces essences : ipé, cumaru, massaranduba... offrent une grande résistance aux intempéries.
LAMES EN COMPOSITE **À NETTOYER À L'EAU AVEC UN BALAI BROSSE OU UN JET HAUTE PRESSION (SELON RECOMMANDATIONS DU FABRICANT)**	**Poudre de bois et PVC** Aspect du bois Stabilité dans le temps Imputrescibilité Pas d'entretien structurel Nettoyage aisé	Elles ont l'apparence du bois, sont très résistantes et ont l'avantage d'être très faciles d'entretien. Les modèles disposant d'une garantie sont stables dans le temps (pas de fendillements), résistants aux UV, imputrescibles, et 100 % recyclables. La fabrication du composite coextrudé apporte une barrière hydrofuge complète, anti-taches et anti-rayures.

LE SAVIEZ-VOUS ?

Pour une terrasse il faut choisir au minimim des lames de bois de classe III (humidité fréquemment supérieure à 20%).
Pour assurer une excellente durabilité, optez pour des lames de classe IV ou ayant reçu un traitement autoclave de classe IV.
Le rapport épaisseur / largeur de la lame est important : une lame fine et large aura plus de risques de se déformer.



DANS MON JARDIN, **IL Y A •••**

DE BELLES CLOISONS DE BOIS

Délimiter son espace permet d'en profiter avec davantage d'intimité en famille ou entre amis. Les clôtures en bois sont écologiques, traitées pour résister aux intempéries, s'intègrent harmonieusement dans la nature et forment un ensemble cohérent lorsque vous avez aussi une terrasse en bois. Elles s'adaptent à vos envies : panneaux pleins ou ajourés avec des dessins décoratifs, bords arrondis...

Un bon bricoleur peut la mettre en œuvre lui-même : nos fabricants proposent des solutions faciles à monter, les panneaux de bois se fixant sur des poteaux plantés dans le sol (sur des piquets en acier galvanisé, pour assurer une bonne longévité).

NOTRE **CONSEIL**

Entretenez régulièrement panneaux et poteaux. Le produit et la fréquence d'entretien seront adaptés à l'essence de bois que vous aurez choisie.

QUELQUES RONDINS BIEN PRATIQUES

Pour le tuteurage d'arbres, la délimitation de massifs, la retenue de terrain ou talutage (en rondin horizontal ou vertical), la réalisation de clôtures en rondin de bois autoclave, piquet de bois autoclave pour le bornage... Toutes les solutions sont là !

LE SAVIEZ-**VOUS ?**

Des fentes apparaissent dans les produits en bois cylindrique, et plus le diamètre est important, plus celles-ci sont larges. Pas de souci ! C'est la conséquence naturelle du retrait lié au séchage du bois.

UNE MAGNIFIQUE CABANE EN BOIS

Du simple abri pour ranger ses outils et son mobilier de jardin, en passant par la cabane pour enfants et jusqu'à un véritable atelier de bricolage ou de création, toutes vos envies sont permises. Il est même possible de créer une chambre d'appoint indépendante ! Tout Faire Bois vous aide à concevoir et à dimensionner ce lieu en fonction de votre terrain et de l'utilisation que vous souhaitez en faire, avec aussi toute une gamme en stock, de produits bruts et rabotés.

LE SAVIEZ-**VOUS ?**

- En dessous de 5 m^2, il n'y a aucune formalité administrative.

- Entre 5 et 20 m^2, vous devez effectuer une déclaration de travaux à votre mairie.

- Au-dessus de 20 m^2, une demande de permis de construire est nécessaire.

L'installation d'un abri de jardin est réglementée, et peut parfois entraîner l'obligation de payer la taxe d'aménagement. Voir les articles R421-2 et suivants du code de l'urbanisme.

UN TOIT POUR MA VOITURE

La construction d'un carport en bois, à la fois écologique et esthétique, est relativement simple. Nettement moins coûteux qu'un garage traditionnel, le carport bois offre un abri à une ou plusieurs voitures, tout en préservant l'harmonie de votre terrain.

ET J'Y SUIS BIEN !

Tout Faire Bois vous accompagne sur l'aménagement de votre terrasse et de votre jardin, pour qu'ils puissent ensuite accueillir toutes vos envies : tables de pique-nique, mobilier pour enfants, pergolas, jardinières...

CLASSEMENT DES SCIAGES

Le classement d'aspect des sciages résineux européens repose sur des critères visuels relatifs à l'aspect des faces et des rives selon la nature, l'importance et la localisation des singularités, les imperfections de débit et les altérations du bois.

Pour classer une pièce, il convient d'examiner successivement les quatre côtés de la pièce et le leur attribuer un choix en fonction des limites admises dans chaque choix pour les différents critères. Les choix possibles sont 0, 1, 2, 3, 4.

Les bois résineux sont classés en choix et en qualités :

- **Choix Non Classé ou U/S**, c'est l'ensemble des classes 1 à 4 incluses (classes Suédoises ou Filandaises, bois sélectionnés petits noeuds, jusqu'à menuiserie courante, charpente rabotable).
- **Choix Sawfalling** (Tombant de scie), il regroupe les sciages des classes 1 à 5 incluses, en proportion définie généralement par les scieries et/ou les importateurs.
- **Choix cinquième (5)**, qualité dite charpente.
- **Choix sixième (6)**, qualité dite charpente ordinaire, caissage, coffrage. Pour d'autres, l'offre actuelle peut être définie en 4 qualités A - B - C - D.
- **La qualité A**, regroupant les choix 1 à 4, vus précédemment.
- **La qualité B**, étant comparable au choix 5.
- **La qualité C et D** différenciant le choix 6.

Un choix A/B sera un mélange à un pourcentage variable de qualité A et de qualité B.



LE +

Bois sélectionné petits noeuds

LAME DE TERRASSE PIN QUALITÉ U/S

27 x 145 mm. Pin scandinave choix AB. Traité classe 4. Aspect rainuré. Coloris Marron et Vert selon point de vente. Longueurs selon point de vente.





LAME DE TERRASSE PIN SAWFALLING

27 x 145 mm. Pin choix AB. Traité classe 4. Aspect rainuré. Coloris Marron. Longueurs selon point de vente.





LAME DE TERRASSE PIN SYLVESTRE 25 X 142 MM
Classe 4. Vert. Longueur 3 m.
Réf. 99300052.



LAME DE TERRASSE YELLOW PINE SANS NŒUD 28 X 145 MM
Autoclavé Classe 4. Coloris Marron.
1 face lisse, 1 face striée.
Longueur : 2,45 m.
Réf. 99300065.

*Voir conditions en page 3.





CONSEIL D'ENTRETIEN

Appliquer une couche d'huile de lin chaque année afin de préserver la couleur d'origine.

LAME DE TERRASSE CUMARU 21 X 145 MM

Sef : 2 faces lisses.

Longueur (m)	Référence
1,85	99304500
2,15	99304501
2,45	99304502
2,75	99304503
3,05	99304504



LAME DE TERRASSE MÉLÈZE 27 X 145 MM

Sil : Veinage marqué. Chaleureux, épuré, design et durable. 1 face striée, 1 face lisse.
Longueur 4 m. Réf. 99109503.
Longueur 3 m. Réf. 99109504.

*Voir conditions en page 3.





LAME DE TERRASSE MUKULUNGU 22 X 145 MM

Cyr : Bois exotique. 1 face lisse / 1 face striée. Réversible.
Longueurs : 2 m, 2,25 m, 2,50 m, 2,70 m et 3 m.



LAME DE TERRASSE MASSARANDUBA 21 X 145 MM

Deb : 1 face lisse / 1 face striée. Longueur 2,45 m. Réf. 99300054.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

*Voir conditions en page 3.



LAME DE TERRASSE BROOKLYN

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

Bois composite co-extrudé. Profil réversible et démontable. Une face lisse brossée mat et une face veinée relief bois. Lames de finition à visser et plinthes assorties.

Dimensions (mm)	Coloris	Référence
23 x 138 x 4000	Light Grey	99502925
	Dark Grey	99502924
	Teak	99502926



LAME DE TERRASSE HERITAGE

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

Bois composite co-extrudée 360°. Une face décor bois exotique. Fixation avec clip Cobra Hybrid. Lames de finition à visser assorties.

Dimensions (mm)	Coloris	Référence
23 x 138 x 4000	Ocean Grey	99502918
	Indian Summer	99502919
	Havana Brown	99502920



BARDAGE WEO® CLASSIC

Bois composite aspect bois exotique naturel. Installation par clips inox invisibles. Section 13x173 mm.



BARDAGE WEO® 35

Bois composite aspect claire-voie contemporain. Imitation bois naturel exceptionnelle. Section 33 x 170mm. Se fixe sur ossature bois ou métal par simple vissage en fond d'onde à l'aide de vis autoforantes teintées de la même couleur que les lames ce qui les rend quasiment invisibles.

ACCESSOIRES



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

COBRA HYBRID 8-18

(90 clips + vis). 1 sachet pour 4,5 m^2. Compatible avec les lames de terrasse Heritage. Réf. 99502906.



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

COBRA HYBRID 8-18

(30 clips + 30 vis). Pour lames Fiberdeck®. Compatible avec les lames de terrasse Heritage. Réf. 99502910.



VIS INOX SR2

Boite de 500 pcs + embout. Compatibles avec les lames de bardage Weo® 35.



CLIP WEO® CLASSIC

100 pcs + vis. Compatiblew avec les lames de bardage Weo® Classic.

*Voir conditions en page 3.



FIXEGO® : FIXATION INVISIBLE POUR TERRASSE BOIS

FABRICATION FRANÇAISE

Produit innovant et universel, permet de réaliser une terrasse sans vis apparente. Il permet de réaliser un espace régulier entre les lames et de laisser circuler l'air entre les éléments. 100% invisible. Augmente la durée de vie des terrasses. Résistance à l'arrachement conforme au DTU 51.4. Conditionnement par seau (1 seau = 4 m²). 1 seau comprend fixations, taquets, visserie et écarteurs. Matériau : polypropylène recyclé. Résistant aux UV et au gel. Ne convient pas pour des lames de terrasse en matière composite. Réf. 99013249.



PLOT RÉGLABLE POUR TERRASSE BOIS

FABRICATION FRANÇAISE

Simples, efficaces et économiques, les plots JOUPLAST® répondent aux impératifs de tous les chantiers. Support réglable en hauteur pour la construction de terrasse bois à usage piéton. Ne pas utiliser avec des lambourdes en composite. Maintien à hauteur, même en charge. Réglage manuel au millimètre grâce à l'écrou, sans outil additionnel. Plage de réglage jusqu'à plis de 470 mm de hauteur grâce aux rehausses permettant d'ajuster précisément les installations. Produits conformes au DTU 51.4. Matériau : polypropylène recyclé. Résistant aux UV et au gel. Terrasses à usage piéton uniquement.
La pose sur plots :
- Sur terrain brut : décaisser le sol sur 15 cm, pose un film géotextile, effectuer un apport de matériaux pour assurer le drainage puis compacter.
- Sur dalle béton : vérifier les hauteurs disponibles aux seuils. 8 cm minimum pour terrasse bois (+ 1 cm si utilisation de fixation invisible).

Prévoir un entraxe entre lambourde de 40 à 50 cm.

Hauteur (mm)	Référence
10 fixe	99013212
20/30	99013213
40/60	99013205
50/80	99013206
80/140	99013207
140/230	99013208



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

FABRICATION FRANÇAISE

APPUI LAMBOURDE CAOUTCHOUC

Permet de caler les lambourdes. Idéal pour l'isolation de la terrasse. Diminue les bruits d'impact. À utiliser sur sol plat et rigide. Empilage possible jusqu'à 4 cales. Distance conseillée entre 2 cales : 50 cm. Imputrescible. Dimensions : 90 x 90 x 8 mm. Caoutchouc naturel recyclé. Réf. 99013226.



BANDE DE PROTECTION LAMBOURDE

FABRICATION FRANÇAISE

Bande autocollante à positionner sur les lambourdes constituant la structure de la terrasse. Protège les lambourdes de l'humidité et des ruissellements d'eau de pluie. Assure l'étanchéité de la structure. Augmente la durée de vie de la terrasse. Adhère sur bois et métal. Indéchirable. Résistante aux UV et au gel. Rouleau de 20 m. Largeur 80 cm. Réf. 99013227.





CALES PLATES

FABRICATION FRANÇAISE

Les cales peuvent être utilisées pour tous travaux de menuiseries intérieurs et extérieurs et pour le calage de plancher bois type terrasse ou parquet. Les cales plates (ou millimétrées) permettent des réglages dès 2 mm. Seule cale sécable du marché en 2 ou 4. Empilables entre elles grâce aux ergots. Compatible avec les cales crantées. Peut être vissée, collée ou clouée. 80 x 60 cm. 3 épaisseurs : 2 mm / Vert - 3 mm / Bleu - 5 mm / Noir. Matériau : polypropylène recyclé.





CALES CRANTÉES

FABRICATION FRANÇAISE

Les cales peuvent être utilisées pour tous travaux de menuiseries intérieurs et extérieurs et pour le calage de plancher bois type terrasse ou parquet. Les cales crantées hauteur 90 mm permettent des réglages de 14 à 20 mm et les cales crantées 170 mm permettent des réglages de 11 à 40 mm. Calage précis grâce aux dents de la scie. La cale H170 mm est sécable. Empilables entre elles grâce aux ergots. Compatible avec les cales plates. Peut être vissée, collée ou clouée. Matériaux : polypropylène recyclé.

*Voir conditions en page 3.





TONNELLE EN BOIS LORA
Bur : En pin traité autoclave classe 3. Hors tout Ø 3,20 m (au sol 2,90 m) x hauteur 2,45 m. Poteaux 60 x 90 mm. Passage 1,38 m.



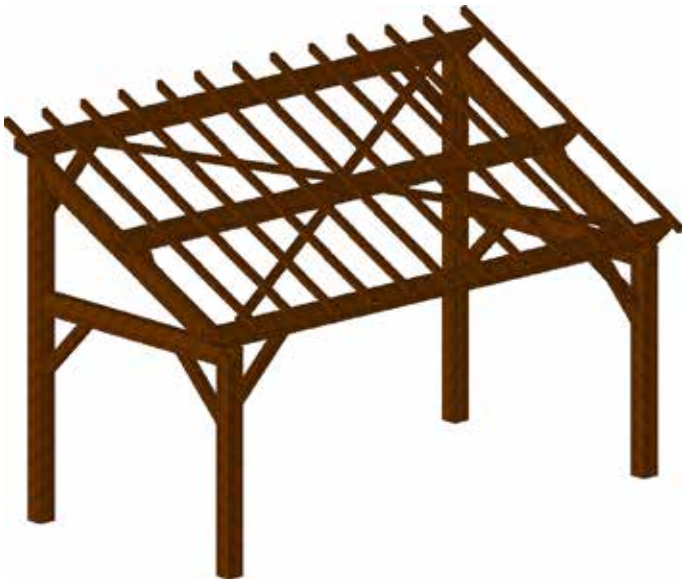
PERGOLA PANAMA
Ori : Avec son système de lames orientables de 0 à 120°, la pergola Panama permet de moduler la lumière et de limiter la chaleur sur la terrasse, tout en procurant une ventilation naturelle. Étanche à l'eau de lames à lames en position fermée, elle possède un système d'évacuation de l'eau discret grâce à des gouttières intégrées aux poteaux. Pieds de réglage intégrés et discrets. Structure et lames orientables 100% aluminium thermolaqué. Motorisé par verin. La pergola existe en version murale ou autoportante.
Caractéristiques techniques :
- 3 largeurs standard : 3, 4,05 ou 6 m.
- Profondeur standard : 3 m.
D'autres dimensions sur-mesure sont réalisables sur demande.
- Couleurs standard : structure blanc 9010 mat ou gris 7016 sablé, lames blanc 9010 mat.
Autres couleurs réalisables sur demande.
- Options disponibles : store toile zippée, éclairage bandeau LED, paroi vitrée coulissante, smart control, centrale météo.

FABRICATION FRANÇAISE



CARPORT 1 VOITURE ÉVOLUTION

Bur : Prévu pour 1 voiture.
Dimensions : (L x l x H) 5,07 x 3,04 x 2,44 m.
Passage 2,76 m. Pin autoclavé classe 3.



CARPORT K5-1 PENTE 16 M²

Kit : Abri voiture. Dimensions hors tout (LxlxH) : 555 x 287 x 293 cm.
Existe en pente 30% et 50%.



CARPORT K6-2 PENTES 16 M²

Kit : Abri voiture. Ce concept ingénieux et simplifié vous permettra de réaliser une ossature comme si vous étiez un vrai professionnel de la charpente traditionnelle. Dimensions hors tout (LxlxH) : 555 x 287 x 293 cm. Section des poteaux : 18 x 18 cm. Structure : Bois contre-collé et massif en épicéa. Traitement autoclave marron. Existe en pente 30 % et 50 %.



CARPORT TUBAUTO

Tub : Dimensions hors sol (L x P x H) : 5052 x 2700 x 2972 mm.
Autoporteur fixation via deux poteaux de section 155 x 90 mm
Nécessitant au choix :
– deux plots bétons distincts (470 x 470 x 800 mm).
– deux platines de scellement sur sol fini, disponibles en option.
Structure aluminium 3 couleurs au choix : Gris Urbain, Noir Anodisé, Blanc Laqué. Couverture en polycarbonate disponible en Blanc Fumé et Bleu Fumé.





DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

BAC KÜB 50

Bur : Dimensions : 50 x 50 x H. 50 cm. Épaisseur 2,5 cm. 91 litres. Pot de fleurs carré en bois, idéal pour un balcon ou sur une terrasse. En pin traité classe III. Design contemporain et lignes sobres. Il dispose d'un film de protection pour isoler le bois de la terre. Réf. 99502802.



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

BAC KÜB 60

Bur : Dimensions : 60 x 60 x H. 60 cm. Épaisseur 2,5 cm.
169 litres. Pot de fleurs carré en bois, idéal pour un balcon ou sur une terrasse. En pin traité classe III. Design contemporain et lignes sobres. Il dispose d'un film de protection pour isoler le bois de la terre. Réf. 99502803.



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

BAC KÜB 80

Bur : Dimensions : 80 x 40 x H. 28 cm. Épaisseur 2,5 cm.
64 litres. Pot de fleurs rectangulaire en bois, idéal pour un balcon ou sur une terrasse. En pin traité classe III. Design contemporain et lignes sobres. Il dispose d'un film de protection pour isoler le bois de la terre. Réf. 99502804.



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

ABRI BÛCHES COME

Bur : 1250 x 2340 x H. 1690/1800 mm. Toit Roofing noir. Abri bûches avec une capacité de 3,5 stères. Il deviendra vite un incontournable de votre aménagement de jardin, pour avoir à portée de mains votre bois de chauffage à l'abri des intempéries dans un endroit ventilé. Adapté pour les tailles standards de bûches (33, 40, 50 cm). Plancher fourni. Réf. 99502805.



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

JARDINIÈRE CARRÉE

Deb : Pin traité classe IV.
Dimensions : 500 x 500 x H. 400 mm.
Réf. 99300035.



TABLE DE PIQUE-NIQUE

Abj : Pin classe IV. 180 x 150 x H 70 cm. Épaisseur 42 mm.

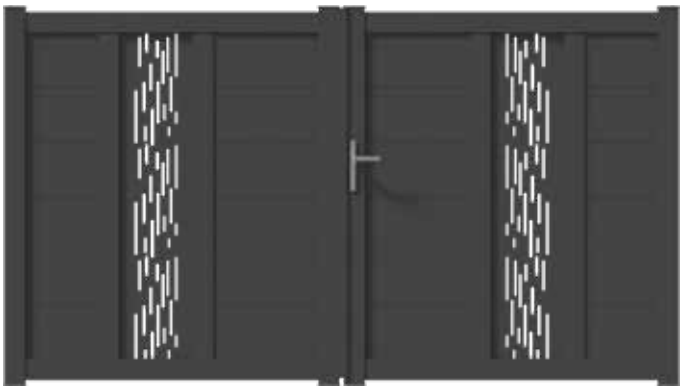
*Voir conditions en page 3.

PORTAILS BATTANTS



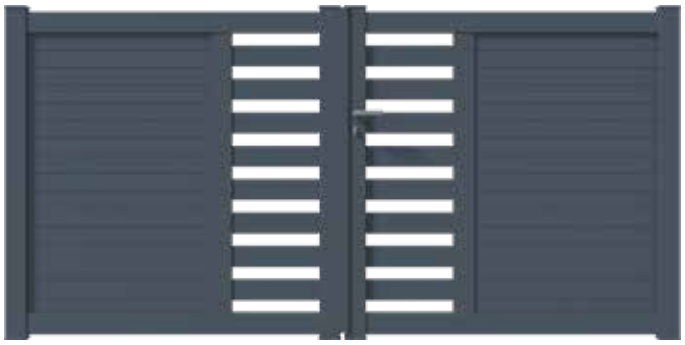
BATTANT ARBOIS²

Longueur 3 m. Hauteur 1,40 m. Montants 45 x 94 mm. Traverses 35 x 94 mm. Tôle pleine. Coloris Gris 7016 sablé.



BATTANT GRAPHIC²

Longueur 3 m. Hauteur 1,65 m. Montants 45 x 94 mm. Traverses 35 x 94 mm. Remplissage horizontal, lames 160 mm + lignes pointillés verticales. Coloris Gris 7016 sablé.



BATTANT POYANS

Longueur 3 m. Hauteur 1,50 m. Montants 45 x 94 mm. Traverses 35 x 94 mm. Remplissage horizontal, lames 160 mm et barreaux 94 mm. Coloris Gris 7016 sablé.

PORTAILS COULISSANTS



COULISSANT PÉPITE²

Longueur 3,50 m. Hauteur 1,65 m. Montants 45 x 94 mm. Traverses 35 x 94 mm. Remplissage horizontal, lames 250 mm. Coloris Gris 7016 sablé.



COULISSANT ARCACHON²

Longueur 3,50 m. Hauteur 1,55 m. Montants 45 x 94 mm. Traverses 35 x 94 mm. Remplissage horizontal, lames 160 mm + insert. Coloris Gris 7016 sablé.



COULISSANT ANNOIRE²

Longueur 3,50 m. Hauteur 1,55 mm. Montants 45 x 94 mm. Traverses 35 x 94 mm. Remplissage horizontal, lames 160 mm et lames ajourées 70 mm. Coloris Gris 7016 sablé.





MOTORISATION DE PORTAIL À VIS SGS 501

Pour tout type de portail battant (PVC, bois, aluminium, fer) jusqu'à 2,50 m de large et 250 kg par vantail. Auto-apprentissage qui adapte automatiquement la force, la vitesse et les plages de ralentissement. Butées d'ouverture intégrées au moteur. Connexion simple grâce aux borniers de couleurs. Déverrouillage manuel. Ouverture piétonne. Mode de fermeture automatique. Détection d'obstacle. 2 télécommandes pré-enregistrées incluses.





MOTORISATION DE PORTAIL À VÉRIN EXAVIA 500

Pour tout type de portail battant (PVC, bois, aluminium, fer) jusqu'à 2,50 m de large et 250 kg par vantail. Auto-apprentissage qui adapte automatiquement la force, la vitesse et les plages de ralentissement. Butées d'ouverture intégrées au moteur. Connexion simple grâce aux borniers de couleurs. Déverrouillage manuel. Ouverture piétonne. Mode de fermeture automatique. Détection d'obstacle. 2 télécommandes pré-enregistrées, 1 batterie de secours, 1 feu clignotant et 1 jeu de 2 cellules de sécurité inclus.

MOTORISATION DE PORTAIL À BRAS SGA 4100

Pour tout type de portail battant (PVC, bois, aluminium, fer) jusqu'à 1,80 m de large et 150 kg par vantail. Auto-apprentissage qui adapte automatiquement la force, la vitesse et les plages de ralentissement. Bras de conception unique qui préserve le portail en reproduisant le mouvement naturel d'une ouverture manuelle. Connexion simple grâce aux borniers de couleurs. Déverrouillage manuel. Ouverture piétonne. Mode de fermeture automatique. Détection d'obstacle. 2 télécommandes pré-enregistrées incluses.





MOTORISATION DE PORTAIL À BRAS EVOLVIA 400

Pour tout type de portail battant (PVC, bois, aluminium, fer) jusqu'à 2 m de large et 200 kg par vantail. Auto-apprentissage qui adapte automatiquement la force, la vitesse et les plages de ralentissement. Bras de conception unique qui préserve le portail en reproduisant le mouvement naturel d'une ouverture manuelle. Butées d'ouverture intégrées. Connexion simple grâce aux borniers de couleurs. Déverrouillage manuel. Ouverture piétonne. Mode de fermeture automatique. Détection d'obstacle. Rapidité d'ouverture : 8 à 10 secondes pour une ouverture à 90°. 2 télécommandes pré-enregistrées, 1 batterie de secours, 1 feu clignotant et 1 jeu de 2 cellules de sécurité inclus.





MOTORISATION DE PORTAIL COULISSANT FREEVIA 400

Pour tout type de portail coulissant (PVC, bois, aluminium, fer) jusqu'à 6 m de large et 400 kg. Auto-apprentissage qui adapte automatiquement la force, la vitesse et les plages de ralentissement. Connexion simple grâce aux borniers de couleurs. Déverrouillage manuel. Ouverture piétonne. Mode de fermeture automatique. Détection d'obstacle. 2 télécommandes pré-enregistrées, 1 feu clignotant et 1 jeu de 2 cellules de sécurité inclus.



ÉCRAN PARE-VUE ALTERNÉ CINTRÉ

Deb : Hauteur au bombé : 1,80 m. Hauteur côté : 1,60 m. Longueur : 1,80 m. Cadre : 4,5 cm. Lames rainurées : 8 x 90 mm. Pin traité classe IV. Réf.99300012.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*



LE +

Cadre 4,5 cm.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

ÉCRAN PARE-VUE DROIT

Deb : Dimensions : 1,80 x 1,80 m. Cadre : 4,5 cm. Lames striées : 8 x 90 mm. Pin traité classe IV. Réf.99300013.



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

ÉCRAN PARE-VUE TRESSÉ DROIT

Deb : Dimensions 1,80 X 1,80 m. Cadre 2 cm. Pin traité classe IV. Réf. 99300085.

*Voir conditions en page 3.

KIT DE CLÔTURE VERTICALE VERTIWOOD





Aspect brut. Sapin du Nord. Classe III brun.
Section de lame 22 x 150 mm.
Ce kit comprend : 5 lames 22 x 150 en 1,70 m, 5 lames 22 x 150 en 1,80 m, 5 lames 22 x 150 en 1,90 m 5 tasseaux de 20 x 75 mm en 1,80 m. 90 vis et 1 notice de pose.
Compatible avec les poteaux First ou Master de la gamme Evoluclos (non fournis).
1 Kit de clôture verticale Vertiwood
Réf. 99300166.
2 Kit de clôture verticale Vertiwood Verso
Réf. 99300167.

CLÔTURE BOIS H28

Gamme complète permettant d'ériger des clôtures personnalisables grâce à l'association des différents éléments de la Clôture « H ».
Essence Pin Du Nord. Origine Scandinavie. Qualité SawFalling. Traitement Vert Classe IV - Tanalith E. Existe aussi en épaisseur 21 mm.



3 LAME AJOURÉE



4 LAME FINITION BOMBÉE



5 LAME FINITION DROITE





6 LAME INTERMÉDIAIRE



7 POTEAU D'ANGLE



8 POTEAU DÉPART

9 POTEAU INTERMÉDIAIRE



	Désignation	Dimensions (mm)	Référence
3	Lame clôture ajourée pin du nord	28 x 120 - 200	99300022
4	Lame clôture finition bombée pin du nord	28 x 120 - 200	99300023
5	5 lames clôture finition droite pin du nord	28 x 120 - 200	99300024
6	5 lames clôture intermédiaires pin du nord	28 x 145 - 200	99300025
7	Poteau angle clôture pin du nord	90 x 90 - 240	99300026
8	Poteau départ clôture pin du nord	90 x 90 - 240	99300027
9	Poteau clôture intermédiaire pin du nord	90 x 90 - 240	99300028
	Chapeau poteau Galva	90 x 90	99300126

*Voir conditions en page 3.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI* DEBARGE

	Désignation	Dimensions (mm)	Référence
1	Lame Intermédiaire Ardoise	20 x 150 x 1800	99300031
2	Lame Intermédiaire Grise Anthracite	20 x 150 x 1800	99300074
3	Lame Finition Ardoise	20 x 150 x 1800	99300029
4	Lame Finition Grise Anthracite	20 x 150 x 1800	99300080
5	Traverse Top&base Grise Texturé	35 x 42 x 1765	99300115
6	Traverse Intermédiaire Grise Texturé	35 x 47 x 1765	99300116
7	Poteau alu gris texturé en 1,10 m	74 x 74 x 1100	99300072
7	Poteau alu gris texturé en 2,30 m	74 x 74 x 2300	99300032
8	Poteau alu noir texturé en 1,10 m	74 x 74 x 1100	99300077
8	Poteau alu noir texturé en 2,30 m	74 x 74 x 2300	99300076
9	Glissière verticale Grise Text. 1,10 m	2 x 25 x 1100	99300073
9	Glissière verticale Grise Text. 2,30 m	2 x 25 x 2300	99300034
10	Glissière verticale Noire Text. 1,10 m	2 x 25 x 1100	99300083
10	Glissière verticale Noire Text. 2,30 m	2 x 25 x 2300	99300082
11	Chapeau ABS Gris	74 x 74 x 28	99300033
11	Chapeau ABS Noir	74 x 74 x 28	99300079
12	Pied de poteau acier Gris texturé	11 x 11 x 25	99300071
12	Pied de poteau acier Noir texturé	11 x 11 x 25	99300078
	Closoirs fixations traverses	2 x 25	99300117



1 LAME INTERMÉDIAIRE ARDOISE



2 LAME INTERMÉDIAIRE GRISE ANTHRACITE



CLÔTURE COMPOSITE / ALU EVOLUCLOS

Gamme complète permettant d'ériger des clôtures personnalisables en mixant l'aluminium et le composite. Composition des lames en composite : PEHD : 33%. Pigments, liants, anti-UV : 10% - Farine de Bois : 57%. Pose sur muret : Max 1,10 m sur platine. Pose scellée : Scellement de 40 cm pour poteaux de 2,30 m. Pour une Hauteur supérieure à 1,10 m la traverse intermédiaire est obligatoire.



ACCESSOIRES



3 LAME FINITION ARDOISE



4 LAME FINITION GRISE ANTHRACITE



5 TRAVERSE TOP & BASE



6 TRAVERSE INTERMÉDIAIRE



7 POTEAU ALU GRIS



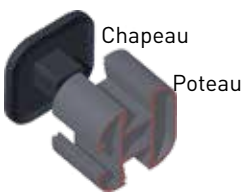
8 POTEAU ALU NOIR



9 GLISSIÈRE VERTICALE NOIRE ALU GRISE



10 GLISSIÈRE VERTICALE NOIRE ALU NOIR



11 CHAPEAU ABS



12 PIED DE POTEAU ACIER

*Voir conditions en page 3.

	Désignation	Dimensions (mm)	Référence
1	Lame clôture éco	21 x 145 x 2000	99300004
2	Poteau alu Gris texturé en 1,10 m	74 x 74 x 1100	99300072
2	Poteau alu Gris texturé en 2,30 m	74 x 74 x 2300	99300032
3	Poteau alu Noir texturé en 1,10 m	74 x 74 x 1100	99300077
3	Poteau alu Noir texturé en 2,30 m	74 x 74 x 2300	99300076
4	Glissière verticale Grise Text. 1,10 m	2 x 25 x 1100	99300073
4	Glissière verticale Grise Text. 2,30 m	2 x 25 x 2300	99300034
5	Glissière verticale Noire Text. 1,10 m	2 x 25 x 1100	99300083
5	Glissière verticale Noire Text. 2,30 m	2 x 25 x 2300	99300082
6	Chapeau ABS Gris	74 x 74 x 28	99300033
6	Chapeau ABS Noir	74 x 74 x 28	99300079
7	Pied de poteau acier Gris texturé	11 x 11 x 25	99300071
7	Pied de poteau acier Noir texturé	11 x 11 x 25	99300078
8	Traverse Top&base Grise Texturé	35 x 42 x 1765	99300115
9	Traverse Intermédiaire Grise Texturé	35 x 47 x 1765	99300116
	Closoirs fixations traverses	2 x 25	99300117



1 LAMES DE CLÔTURE ÉCO



CLÔTURE BOIS / ALU EVOLUCLOS

Gamme complète permettant d'ériger des clôtures personnalisables en mixant l'aluminium et le bois. Essence : Pin Sylvestre.
Qualité : Sawfalling. Traitement : Classe 4 - Tanalith E.
Pose sur muret : Max 1,10 m sur platine. Pose scellée : Scellement de 40 cm pour poteaux de 2,30 m.



ACCESSOIRES



2 POTEAU ALU GRIS



3 POTEAU ALU NOIR



4 GLISSIÈRE VERTICALE NOIRE ALU GRISE



5 GLISSIÈRE VERTICALE NOIRE ALU NOIR



6 CHAPEAU ABS



7 PIED DE POTEAU ACIER



8 TRAVERSE TOP & BASE



9 TRAVERSE INTERMÉDIAIRE

*Voir conditions en page 3.



CLÔTURE ALUCLIN / ALUCLIN XL (2 HAUTEURS)

Composition : Poteaux : profil aluminium. Panneaux : tôle alliage aluminium, imitation clin. Dimensions des éléments : 1/2 claustra = 1 élément. L. 1800 x h. 930 mm. Dimensions des poteaux : 70 x 70 mm. Hauteurs : 0,95 et 2,30 m. Coloris : Gris 7016, Blanc 9016, Gris beige 7006, Vert 6005 (sauf ALUCLIN XL), Gris clair.



LE +

Solution esthétique et économique.

LAME ALUMINIUM ALU 20

Composition : lame alu pliée à froid. Dimensions des lames : L. 2000 x h. 20 cm. Dimensions des poteaux : 70 x 76 mm. Hauteurs : 1,02, 1,42 et 2,30 m. Recoupable, universel au niveau des angles. Pose sur platine ou à sceller (jusqu'à 1,80 m de haut). Coloris : Gris 7016, Blanc 9016 et Gris Clair.



LE +

Adaptée aux régions venteuses. Portillons assortis.

CLÔTURE ALUJOUR HAUTEURS MODULABLES

Clôture 2 en 1 : persiennée (1 entretoise) ou ajourée (2 ou 3 entretoises). Composition : lame aluminium extrudée, simple paroi. Dimensions des lames : L. 1800 x h. 15 cm. Dimensions des poteaux : 70 x 70 mm. Hauteurs : 0,95, 1,54 et 2,30 m. Recoupable, universel au niveau des angles. Pose sur platine ou à sceller (jusqu'à 1,80 m de haut). Coloris : Gris 7016, Blanc 9016, Vert 6005 et Gris Clair. Espacement entre les lames modulable par pas de 1,6 cm.



LE +

Personnalisable à l'infini. Adaptable à tout type de terrain.

CLÔTURE ALULAM HAUTEURS MODULABLES

Composition : lames en aluminium remplies de mousse polyuréthane. Laquées. Dimensions d'une lame : L. 1800 x h. 85 mm. Dimensions des poteaux : 70 x 70. Hauteurs : 0,95, 1,54 et 2,30 m. Recoupable, universel au niveau des angles. Pose sur platines ou à sceller (jusqu'à 1,80 m de haut). Coloris : Gris 7016, Blanc 9016, Vert 6005, Gris clair. Traverse de finition (TF) : finition haute et départ sur mur (TM). Portail (battant et coulissant - 3 m et 3,50 m) et portillon assortis.







DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

PIQUET ÉPOINTÉ

Chanfreiné Classe 4.
Ø 60 mm, longueur 1,50 m Réf. 99300040.
Ø 60 mm, longueur 2 m Réf. 99300084.
Ø 80 mm, longueur 2 m Réf. 99300041.
Ø 80 mm, longueur 2,50 m Réf. 99300042.



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

RONDIN DOUBLE CHANFREINÉ

Classe 4. Longueur 3 m.
Ø 80 mm Réf. 99300048.
Ø 100 mm Réf. 99300045.
Ø 120 mm Réf. 99300046.
Ø 140 mm Réf. 99300047.



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

DEMI-RONDIN DOUBLE CHANFREINÉ

Classe 4.
Ø 80 mm, longueur 2 m Réf. 99300121.
Ø 100 mm, longueur 2,50 m Réf. 99300124.
Ø 120 mm, longueur 3 m. Réf. 99300123.



CLÔTURE BOIS GANIVELLE

Sch : Lattes de châtaignier sciées à la volée, écorcées et appointées. Fil galvanisé 1,8 mm. Double torsion. Espacement 4-6 cm. Existe en :
- Hauteur 0,80 x longueur 10 m.
- Hauteur 1 x longueur 10 m.
- Hauteur 1,20 x longueur 10 m.
- Hauteur 1,50 x longueur 5 m.



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

TRAVERSE PAYSAGÈRE

Pin du nord teinte brun, traité classe 4. Dimensions : 100 x 200 x 2400 mm. Réf. 99300130. Chêne 120 x 200 x 2400 mm. Réf. 99300154. Utilisée pour embellir et structurer, elles sont à la fois instruments et composantes des créations paysagères.

*Voir conditions en page 3.



GARDE-CORPS BALCON CANOPÉE

Lah : Garde corps à sceller ou à cheviller. Hauteur 1030 mm. Main courante tube 42 mm. Pied 40 x 10 mm. Remplissage tôle 2 mm. Conforme à la norme NF P01-012. Finitions possibles : couche d'apprêt noir, galvanisation ou thermolaquage.



PROFIL RONDO +

Sog : Aluminium poli, extérieur / intérieur, pose à plat ou pose latérale. Kit de base de 120 cm et kit d'extension de 100 cm. Conforme à la norme NF 013 et 012 par la mise en place d'un verre acrylique en zone basse. Configurateur pour dimension disponible sur www.sogem.com.



PROFIL RONDO RAL 7016

Sog : Aluminium texturé haute résistance, extérieur / intérieur. Pose à plat ou pose latérale. Disponible en pack kit complet de pièces de structure et de finition. Comprend toutes pièces de fixation bois et béton. Kit de base 120 cm et kit d'extension de 100 cm. Conforme à la norme NF 013 et 012 par la mise en place d'un verre acrylique en zone basse.

*Voir conditions en page 3.



CONNAÎTRE LES SOLS STRATIFIÉS / 62
CONNAÎTRE LES PARQUETS / 63
SOLS STRATIFIÉS / 64 - 66
SOLS VINYLES SOUPLES ET RIGIDES / 67
SOLS MIXTES - PLANCHERS CORETEC® / 68
PARQUETS CONTRECOLLÉS / 69 - 70
PARQUETS MASSIFS / 71
LAMBRIS BOIS / 72 - 73
LAMBRIS MDF - HDF / 74
LAMBRIS PVC / 75

LE STRATIFIÉ, UN VÉRITABLE CAMÉLÉON !

Le sol stratifié s'adapte à toutes vos envies décoratives, en véritable caméléon…
Et c'est loin d'être son seul atout.

D'un rendu traditionnel façon parquet (chêne clair, exotique…), jusqu'au style contemporain façon béton, un large choix s'offre à vous (effet carrelage, pierre…). **La tendance ?** Un aspect industriel… là, le stratifié est bluffant ! Avec lui, aucun risque de fissure, et vous éviterez le toucher froid et dur du béton.

UN INVESTISSEMENT RENTABLE

Le stratifié possède un excellent rapport qualité-prix. C'est un revêtement résistant aux rayures, à l'abrasion, au poinçonnement. Selon sa pièce de destination, vous choisirez le classement UPEC* correspondant. Plus la couche d'usure est épaisse, plus il sera résistant.

LE SAVIEZ-VOUS ?

Constitué de couches superposées, le stratifié est composé à 80 % d'éléments naturels. C'est un matériau écologique et recyclable.



1) Couche de résine
2) Parement constitué d'une feuille décorative imprimée
3) Âme centrale en panneau de particules ou HDF
4) Contre-parement

NOS 10 SECRETS POUR UNE POSE RÉUSSIE

Pas besoin d'être un bricoleur confirmé pour poser du stratifié, car c'est une pose flottante sans colle, avec un système de clips. Il faut procéder avec méthode, et avoir les bons outils.

1	Avoir un sol parfaitement plan, sec et bien dépoussiéré. Possible sur un carrelage ou un PVC, mais pas sur une moquette.
2	Stocker 48 heures votre stratifié à plat dans la pièce, ouvrir les paquets et mélanger les lames pour un rendu uniforme. Dégonder la porte.
3	Poser un pare-vapeur si besoin de protéger le sol de l'humidité, avec un débord de 5 cm scotché aux murs. Superposer les bandes sur 15 cm et les fixer au ruban adhésif aluminium étanche.
4	Poser la sous-couche acoustique et thermique au ras des murs. Elle doit être perpendiculaire aux lames. Fixer les bandes bord à bord et les scotcher ensemble.
5	Disposer les lames dans le sens de la lumière. Pour agrandir l'espace, les poser parallèles à la largeur de la pièce.
6	Commencer dans un angle, les languettes à clipser vers vous. Important : poser des cales de dilatation de 8 mm sur tout le pourtour.
7	Incliner les lames à clipser de 30° environ, pour faciliter l'engagement dans la rainure.
8	En bout de pièce, caler la dernière lame à l'envers sur la dernière rangée, et tracer le trait de coupe (sans oublier les cales de dilatation !)
9	Finitions : couper les débords du pare-vapeur, découper et encoller les plinthes, les coller sur les murs avec des cales de dilatation entre les plinthes et le stratifié.
10	Remettre la porte et la raboter un peu si besoin. Si l'extérieur de la pièce n'est pas en stratifié, prévoir une barre de seuil.

NB : ces grands principes de pose sont également valables pour les parquets (voir page 89).

COUP DE POUCE

Vous avez votre stratifié, vous êtes prêt, mais vous hésitez sur le choix des outils, et les découpes à réaliser vous inquiètent un peu (passage de tuyaux, angle sortant, bâtis des portes…). Venez prendre conseil auprès de votre vendeur, il vous indiquera les outils et vous donnera des astuces pour réussir vos découpes !

* Usure, Poinçonnement, tenue à l'Eau et aux produits Chimiques.

LE PARQUET, UNE AUTHENTICITÉ INTEMPORELLE

Si le parquet massif reste un must avec sa résistance exceptionnelle, le parquet contrecollé vous apporte une ambiance chaleureuse à moindre coût.

LA **TENDANCE ?**

CÔTÉ COULEUR

Les parquets aspect bois brut ou blanchi ont le vent en poupe : leur rendu très naturel et sobre apporte une touche contemporaine et épurée, qui permet aussi de gagner en luminosité. En 2020 ils ont gagné du terrain par rapport aux parquets « miel » ou plus sombres.

CÔTÉ TAILLE

La tendance est à l'extra large, avec des lames pouvant atteindre 160 mm et jusqu'à 2,50 m de long. Toutefois, les lames larges sont plutôt adaptées aux grandes pièces. Pour une petite pièce, privilégiez les lames étroites, sinon l'espace semblera étriqué.

BIEN CHOISIR SON PARQUET

Massif ou contrecollé, ils ont chacun leurs avantages et inconvénients. **Bien les connaître vous permettra de faire le bon choix !** Référez-vous au classement des essences de bois (de A à D selon leur densité et leur dureté), au référentiel UPEC**, et privilégiez les produits labellisés PEFC et FSC.

	PARQUET MASSIF	PARQUET CONTRECOLLÉ (OU MULTICOUCHES)
CARACTÉRISTIQUES	 Composé à 100 % de bois massif (de 2 à 2,4 cm d'épaisseur). Généralement avec une rainure d'un côté et une languette de l'autre, laquelle fait partie intégrante de la lame.	 Composé de 3 épaisseurs de bois collées ensemble. **(1) Parement ou « couche d'usure » en bois massif (de 2,5 à 6 mm d'épaisseur).** **(2) Âme en contreplaqué.** **(3) 3ème couche en bois résineux.** *Ne pas le confondre avec le stratifié (voir page 79).*
	Grand choix d'essences de bois : Chêne, châtaignier, hêtre, bouleau, acajou... Pour la salle de bains : teck, ipé, wengé ou bambou.	
FINITIONS	Brut, blanchi à l'huile, verni, ciré...	Vitrifié (mat, satiné, brillant), ou huilé et teinté...
TYPE DE POSE	• **Clouée :** pose traditionnelle (lames clouées sur des solives). • **Collée :** plus simple et plus rapide, elle rend les lames moins sensibles aux variations de température et d'humidité.	• Collée : possible avec une couche d'usure d'au moins 2,5 mm. Réduit la résonnance dans la pièce. • Flottante : les lames sont emboitées les unes dans les autres sur une sous-couche acoustique. Réduit les bruits d'impacts. A éviter dans une salle de bains, mais peut parfois convenir sur un plancher chauffant.
	À savoir : en appartement, la RA 2000* impose un niveau sonore pour les bruits d'impact ne dépassant pas 58dB. Se référer aux différents DTU édités par le CSTB.**	
ATOUTS	• Cachet inimitable • Ambiance authentique et toucher « chaud » • Bon isolant thermique • Excellente longévité (au moins 100 ans) • Peut être rénové par ponçage plusieurs fois	• Excellent rapport qualité prix • Pose simplifiée et moins coûteuse • Avec parement épais : grande durabilité • Possible de changer des lames en cas de dégât (prévoir quelques lames d'avance lors de l'achat)
INCONVÉNIENTS	• Coûteux • Entretien régulier	• Moins noble • Moins résistant •Nombre de ponçages limité

COUP DE POUCE

La stabilité de la couleur est essentielle pour vous ? Avant l'achat, demandez conseil à votre vendeur : il saura vous indiquer les essences de bois dont le coloris est le plus stable, et vous déconseillera certainement les bois exotiques, dont la teinte évolue.

** Usure, Poinçonnement, tenue à l'Eau et aux produits Chimiques. *** Règlementation acoustique 2000.



Décor Rafia

GAMME CLIP 400

Stratifié 8 mm sans chanfrein. Un large choix de décors qui répondent à tous les projets d'aménagement.
23/33. AC5.
Dimensions des lames : 192 x 1286 mm.
9 lames par kit. 2,22 m² par kit.

Décor	Référence
153 Chêne Celtique	99018110
409 Cassandre	99018116
456 Chêne Provence	99018118
518 Rafia	99001946
448 Chêne Grisé	99001988
449 Chêne Nevada	99001991
450 Chêne Nature	99001992
562 Chêne Western	99018221
701 Platon	99018217
702 Aristote	99018218
704 Elis	99018219
705 Papyrus	99018220
157 Guerande	99018111
350 Chêne Landhousdrel	99018114


Décor Chêne Coco

GAMME OSMOZE

Stratifié 8 mm. Une finition synchrone, en 192 mm de large, pour un effet parquet saisissant de réalisme.
23/33 - AC5.
Dimensions des lames : 192 x 1286 mm.
9 lames par kit - 2,22 m² par kit.

Décor	Référence
518W Rafia	99001940
528W Chêne Noisette	99001941
529W Chêne Amande	99001942
535W Chêne Pralin	99001943
536W Chêne Lin	99001944
448W Chêne Grisé	99016512
410W Chêne des Alpes	99016514
450W Chêne Nature	99016515
449W Chêne Nevada	99016513
542W Chêne Aronia	99016671
541W Chêne Coco	99016670
420W Chêne Taza	99016564
436W Alpaga	99016770
437W Gris Building	99016771
514W Namur	99016772


Décor Platon

GAMME SOLID PLUS

Stratifié 12 mm. Une finition synchrone, en 214 mm de large, pour un effet parquet saisissant de réalisme. 214 x 1286 mm.
6 lames par kit. 1,65 m² par kit.

Décor	Référence
529 Chêne Amande	99001937
535 Chêne Pralin	99001938
619 Chêne Sardaigne	99001976
621 Chêne Canaries	99001977
622 Chêne Baléares	99001978
627 Chêne Polaire	99001974
514W Namur	99016767
471W Sunset	99016768
435W Jefferson	99016769
536 Chêne Lin	99001939
518W Rafia	99001935
522W Chêne Noisette	99001936
701W Platon	99018214
702W Aristote	99018215
703W Olympe	99018216

*Voir conditions en page 3.

COLLECTION HARMONIE

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

Stratifié 8 mm compatible pièces humides.
4 chanfreins - AC5 - Clip A.
Dimensions des lames : 192 x 1290 mm.
9 lames par kit. 2,23 m² par kit.

Décor	Référence
436W Chêne Alpaga	99018124
437W Gris Building	99018125
448W Chêne Grisé	99018126
450W Chêne Nature	99018127
514W Namur	99018128
529W Chêne Amande	99018129
536W Chêne Lin	99018130
701W Platon	99018131
702W Aristote	99018132

COLLECTION HARMONIE MÉDIUM

Stratifié 8 mm compatible pièces humides.
4 chanfreins - AC5 - Clip A.
Dimensions des lames : 122 x 1290 mm.
6 lames par kit. 1,65 m² par kit.

Décor	Référence
436W Chêne Alpaga	99018133
514W Namur	99018134
529W Chêne Amande	99018136
535W Chêne Pralin	99018137
701W Platon	99018140
702W Aristote	99018141





GAMME VFLOOR

Stratifié 8 mm. Un 8 mm ultra tendance en 4 chanfreins. 23/32. AC4.
Dimensions des lames : 192 x 1286 mm.
9 lames par kit. 2,22 m² par kit.

Décor	Référence
441W Chêne Lady	99016819
456W Chêne Provence	99018156
502W Blanc Coton	99018157
517W Gris Cérusé Blanc	99018158
405W Chêne Caramel	99018153



GAMME DOMOFLOOR

Stratifié 8 mm. Sans chanfrein. 23/32.
Dimensions des lames : 192 x 1290 mm.
9 lames par kit. 2,23 m² par kit.

Décor	Référence
223 Jasper	99018222
224 Ontario Jasper	99018223
226 Baffin	99018224
502 Blanc Coton	99018225
183 Everest	99018226



GAMME PRIMFLOOR

Stratifié 7 mm. Une épaisseur de panneau réduite pour un stratifié résistant 23/32. AC4. Dimensions des lames : 192 x 1290 mm.
10 lames par kit. 2,48 m² par kit.

Décor	Référence
405 Chêne Caramel	99018166
409 Cassandre	99018168
543 Chêne Miel	99018170
551 Banquise	99018171
437 Gris Building	99016791

*Voir conditions en page 3.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

EGGER

EGGER PRO REVÊTEMENT DE SOL STRATIFIÉ

Produit haute qualité pratique et facile d'entretien. Ce revêtement de sol étant doté de propriétés anti-statiques, les charges électriques sont réduites au minimum. Les lames de sol au format Classic offrent de nombreuses possibilités d'utilisation, quelles que soient les dimensions de la pièce. Ce revêtement de sol stratifié est parfaitement adapté à une utilisation dans les espaces privés et dans les locaux commerciaux à sollicitation normale, comme les salles d'attente ou les bureaux. Grâce au système de clipsage UNI fit!, vous pouvez installer votre sol facilement, sans l'aide d'un professionnel. En cas d'utilisation à des fins d'aménagement résidentiel, EGGER fournit une garantie de 20 ans pour ses revêtements de sol stratifiés EGGER PRO.



GAMME CLASSIC ÉPAISSEUR 8 MM

Classe d'utilisation 32. Pour une utilisation domestique élevée et commerciale générale. Lame Classique 1291 x 193 mm. Structure de surface : Natural Pore. Veinage bois authentique et coordonné avec le décor. L'effet parquet bois authentique est parfaitement mis en valeur grâce au chanfrein en V sur le pourtour extérieur de chaque lame.

Finition	Couleur	Référence
4 chanfreins	102 Chêne d'Amiens	99108080
	019 Chêne memento foncé	99108092
	035 Chêne Bardolino	99108087
	036 Chêne Bardolino Gris	99108081
	080 Chêne du Nord clair	99108085
	144 Chêne Olchon miel	99108091
sans chanfrein	018 Chêne de la Mancha	99108077
	038 Chêne Craie	99108075
	138 Chêne de Mourom	99108076



GAMME LARGE 8 MM

Classe d'utilisation 32 - Pour une utilisation domestique élevée et commerciale générale. Grande lame 1291 x 246 mm. Univers design : Light Living. La finition est mise en valeur avec les 4 chanfreins.

Couleur	Référence
014 Chêne Valley	99108095

*Voir conditions en page 3.

SOL VINYLE

Le revêtement sol vinyle ALSAFLOOR possède toutes les caractéristiques d'un sol à la fois souple et résistant, grâce à sa couche d'usure de 0,55 mm. Ses décors variés en font un véritable élément de décoration.
Chaleureux et confortable, il constitue un excellent isolant acoustique et thermique. Très facile d'entretien et de pose, le vinyle Alsafloor s'adapte à toutes les pièces, y compris dans les pièces humides.

SOL VINYLE RIGIDE



GAMME IDEAL 5,5 MM

GARANTIE 20 ANS

Épaisseur 5,5 mm avec sous couche et support stabilisateur intégrés. Couche d'usure 0,55 mm. Classe d'usage 33/42. Lame 1237 x 225 mm avec micro chanfreins 4 côtés. Assemblage Clip Alsa TF®. Paquet de 1,95 m². Garantie 20 ans résidentiel.

Coloris	Référence
L6 Morphée	99016816
L7 Cronos	99016817
L18 Hermes	99016808



GAMME CLASSIC "R" 4 MM

GARANTIE 10 ANS

Épaisseur 4 mm. Couche d'usure 0,30 mm. Classe d'usage 23/31. Lame 1220 x 180 mm avec micro chanfreins 4 côtés. Assemblage Click (angle/angle). Paquet de 2,196 m². Garantie 10 ans résidentiel.

Coloris	Référence
C01 Brun Cérusé	99018173
C03 Gris Foggy	99018174
C05 Gris moyen	99018176
C02 Brun clair	99018177
C04 Gris Gotham	99018172



GAMME SELECT 7,5 MM

GARANTIE 20 ANS

Épaisseur 7,5 mm avec sous couche intégrée. Couche d'usure 0,55 mm. Classe d'usage 33/42. Lame 1510 x 220 mm avec micro chanfreins 4 côtés. Assemblage Drop Lock 100. Paquet de 2,66 m². Garantie 20 ans résidentiel.

Coloris	Référence
S01 Berlin	99016680
S02 Athènes	99016681
S04 Bruxelles	99016683
S05 Stockholm	99016684

Coloris	Référence
S06 Lisbonne	99016685
S07 Prague	99016686
S11 Varsovie	99016690

*Voir conditions en page 3.

SOL VINYLE SOUPLE



GAMME CLASSIC "S" 4 MM

GARANTIE 10 ANS

Épaisseur 4 mm. Couche d'usure 0,30 mm.
Classe d'usage 23/31. Lame 1220 x 180 mm avec micro chanfreins 4 côtés. Assemblage Click (angle/angle).
Paquet de 2,196 m². Garantie 10 ans résidentiel.

Coloris	Référence
C01 Brun Cérusé	99016648
C03 Gris Foggy	99016649
C05 Gris moyen	99016652
C02 Brun clair	99016653
C04 Gris Gotham	99016647



GAMME PRESTIGE 2-5 MM

Les dalles sont sous production SPC (rigide). Les lames sont sous production LVT (souple). La gamme se présente sous format 5/0,55 de couche d'usure 33/42. Assemblage.

Dim. (mm)	Collection	Coloris	Référence
Dalle Rigide 600 x 300	LVT 5/0,55	V27 Rio	99018239
Dalle rigide 600 x 300	SPC 5/0,55	V28 Gris Contrasté	99018240
		V29 Gris Poivré	99018241
		V30 Arctique	99018242
		V31 Gris Medium	99018243
		V32 Chêne Charbon	99018244
Lame souple 1210 x 220	LVT 5/0,55	V33 Plancher De Wagon	99018227
		V34 Palissandre	99018228
		V35 Chêne Royal	99018229
		V36 Châtaignier de Sicile	99018230
		V37 Chêne Major	99018231
		V38 Chêne Gral Sherman	99018232
		V39 Gris Saturé	99018233
		V40 Chêne Rose	99018234
		V41 Chêne Nervuré	99018235
		V42 Chêne Boucané	99018236
		V43 Chêne du Nord	99018237
		V44 Chêne Givré	99018238

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

FPBOIS

SOL COREtec®

Sol robuste à l'âme solide. Votre COREtec® s'adapte à votre style. Il résiste aux réalités de la vie en toute simplicité ! 6 raisons principales de choisir les planchers COREtec®: nos planchers sont d'une extrême stabilité dimensionnelle, réduisent nettement le bruit, résistent hautement aux rayures et aux taches, n'ont pas besoin de s'acclimater, conviennent aux sols chauffants-rafraichissants. Peuvent être installés sur toute surface sans sous-couche additionnelle. En effet, tous les planchers ont une sous-couche intégrée exceptionnelle en liège, silencieuse et recouvre facilement les surfaces dures existantes, masquant parfaitement les imperfections des supports. 100 % Étanche à l'eau.

LE +

Sous couche liège
100 % étanche à l'eau
Pose facile

COLLECTION PROPLUS

L'unique technologie COREtec® avec résistance accrue aux chocs et à l'usure. 5 mm. Couche d'usure 0,55 mm et protections hautes performances. Classe d'usage 33/42. Différents formats. Décors hyper réalistes. Garantie à vie résidentiel.

Format (mm)	Couleur	Référence
Dalle 610 x 472 2,88 m²/pqt	1702 Stratosphère	99501734
Lame sans chanfrein 1220 x 183 2,68 m²/pqt	1201 Comcast	99501728
	1203 Kronos	99501729
	1204 Century	99501730
	1219 Luxor	99501731
Lame 4 chanfreins 1520 x 183 3,34 m²/pqt	1213 Piano	99501732
	1214 Perot	99501733





COLLECTION NATURALS

L'unique technologie COREtec® avec réduction supplémentaire du bruit. 8 mm. Couche d'usure 0,55 mm et protections hautes performances. Classe d'usage 33/42. Lame 182 x 1220 mm 4 chanfreins. 2,66 m²/paquet. Décors hyper réalistes. Garantie à vie résidentiel.

Couleur	Référence
802 Sand	99501725
806 Forest	99501726
807 Meadow	99501727







*Voir conditions en page 3.

PANAGET DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*



PARQUET CONTRECOLLÉ ALTO 12 MM

Monolame abouté largeur 184 mm.
Essence Chêne.
Couche d'usure 2,5 mm.
Support HDF.
Classe d'usage 23.
Lame 184 x 2010 mm profil 2 chanfreins.
Assemblage UNIFIT.

Dimensions lame (mm)	Coloris	Référence
184 x 2010	Chêne Bois flotté	99303010
	Chêne Mix Topaze	99303011



PARQUET CONTRECOLLÉ MONOLAME 12 MM

Monolame à longueur fixe largeur 139 mm.
Essence Chêne.
Couche d'usure 2,5 mm.
Support HDF.
Classe d'usage 23.
Lame 139 x 1210 mm profil 2 chanfreins.
Assemblage UNIFIT.

Dimensions lame (mm)	Coloris	Référence
139 x 1210	Chêne Topaze	99303004
	Chêne Bois flotté	99303005
	Chêne Linen	99303006



PARQUET CONTRECOLLÉ ORFEO 11 MM

Double lame largeur 139 mm.
Essence Chêne.
Couche d'usure 2,5 mm.
Support HDF.
Classe d'usage 23.
Lame 139 x 1500 mm profil bords droits.
Assemblage CLIC.
Coloris chêne tradition satiné.
Réf. 99303000.

GARANTIE 30 ANS

*Voir conditions en page 3.

PARQUET CONTRECOLLÉ NATURE PARQUET

Gamme de parquet, entièrement fabriquée en France, pensée pour être au plus près de votre désir d'acquérir le parquet de vos rêves. À la fois proposés dans des finitions vernies et huilées, ces parquets sont atemporels et atypiques.

LE +

L'assemblage en Clic Unifit® permet une rapidité de mise en œuvre et garantie également la meilleure résistance mécanique entre les lames.



Chêne Aube (Original brossé vernis mat)



Chêne Granit (Authentic nuancé brossé huilé)

GAMME HAUSSMAN BÂTON ROMPU

Parquet bâton rompu (contrecollé sur support HDF) en 13 mm. Parement 3,5 mm avec support HDF. Clic Unifit pour un assemblage rapide, simple et efficace. Lame 590 x 90 mm. 22 lames soit 0,845 m² par kit. Disponible en 3 références.

GAMME PREMIUM - MONOLAME

Parquet monolame (contrecollé sur support HDF) en 10 mm. Parement 2,5 mm avec support HDF. Clic Unifit pour un assemblage rapide, simple et efficace. Lame 1190 mm x 140 mm. 9 lames par kit soit 1,499 m² par kit. Disponible en 7 références.



Chêne original Aube (Nuancé brossé vernis mat)



Chêne natur (Original brossé vernis mat)



Chêne Nature (Nuance brossé vernis mat)

GAMME ESSENTIEL MONOLAME

Parquet monolame (contrecollé sur support HDF) en 13 mm. Parement 3,5 mm avec support HDF. Clic Unifit pour un assemblage rapide, simple et efficace. Lame 1190 mm x 140 mm. 7 lames par kit soit 1,166 m² par kit. Disponible en 8 références.

GAMME ELITE MONOLAME

Parquet monolame (contrecollé sur support HDF) en 13 mm. Parement 3,5 mm avec support HDF. Clic Unifit pour un assemblage rapide, simple et efficace. Lame 1190 x 180 mm. 7 lames par kit soit 1,499 m² par kit. Disponible en 5 références.

GAMME FIRST MULTI FRISES

Parquet multifrises (3 frises de 70 mm) en 10 mm d'épaisseur. Parement 2,5 mm avec support HDF. Clic Unifit pour un assemblage rapide, simple et efficace. Lame 1190 mm x 210 mm. 7 lames par kit soit 1,75 m² par kit. Disponible en 4 références.



PARQUET MASSIF SAPIN DU NORD

Sil : Un parquet tout au naturel avec une surface lisse !
Lame 27 x 135 x 3550 mm. Profil grain d'orge. Aspect naturel. Surface rabotée. Bois massif très stable grâce au séchage à 12%. Fabriqué en France.
Réf. 99109567.

FABRICATION FRANÇAISE



PARQUET PIN BRUT 21 MM

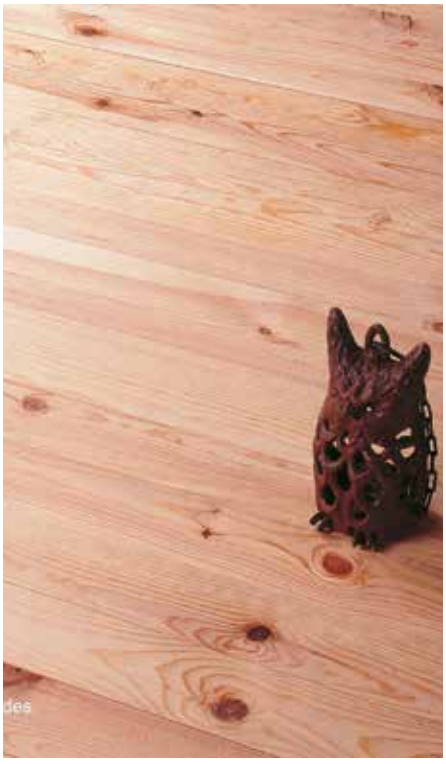
Ver : Lame 21 x 140 x 2000 mm. Bords 4 mini chanfreins. Pin des Landes.

Aspect	Référence
Noueux	99501722
Petits nœuds	99501721



PARQUET PIN BRUT 21 MM LARGE

Ver : Lame 21 x 200 x 2000 mm. Bords 4 mini chanfreins. Pin des Landes. Choix noueux.
Réf. 99501723.



PARQUET PIN BRUT 23 MM

Ver : Lame 23 x 100 x 2000 mm. Bords droits. Pin des Landes.

Aspect	Référence
Petits nœuds	99501720
Sans nœud	99501719

*Voir conditions en page 3.



LAMBRIS BRUT 90 MM

Lambris Pin Maritime Raboté brut.
Lame 2000 x 90 x 9 mm.
Rainure et languette profil Grain d'Orge.

Aspect	Référence
Sans nœud	99501713
Petits nœuds	99501714
Noueux	99501715







LAMBRIS FINI 10 MM

Lambris Pin Maritime Raboté profil Grain d'orge.
Lame 2000 x 90 x 10 mm.

Aspect	Finition	Référence
Noueux	Vernis naturel	99501746
Sans nœud	Cérusé	99501717
Noueux	Blanc	99501718

*Voir conditions en page 3.

SILVERWOOD LA GRIFFE DU BOIS — DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

LAMBRIS BRUT



LAMBRIS BRUT

Lambris sans finition, une surface qui met en valeur le bois pour une décoration naturelle et empreinte d'authenticité

LAMBRIS ÉLÉGIE BIAISE RABOTÉ

Lambris profil Elégie Biaise, section 12 x 90 mm, longueur 2650 mm, surface rabotée sans finition. **Réf.** 99109550.

LAMBRIS ÉLÉGIE CARRÉE LANGUETTE DÉCALÉE RABOTÉ

Lambris profil Elégie Carrée Languette Décalée, section 12 x 135 mm, longueur 2650 mm, surface rabotée sans finition. **Réf.** 99109568.

LAMBRIS GRAIN D'ORGE RABOTÉ

Lambris profil Grain d'Orge, section 10 x 90 mm, longueur 2650 mm, surface rabotée sans finition. **Réf.** 99109549.

LAMBRIS AVEC FINITION



LAMBRIS BOIS BLANC

Les lambris blancs intemporels, incontournables pour une décoration pleine de finesse et de pureté.



LE +

Épuré et Design

PROFIL KINNA

Lambris profil Kinna, Élégie microchanfrein, section 12 x 135 mm, longueur 2650 mm.

Coloris	Référence
Blanc Polaire brut de sciage	99109551
Blanc Polaire brossé	99109552
Gris Arctic brossé	99109553



LE +

Lame large

PROFIL GRANNA

Lambris large pour plus de modernité. Lambris profil Gränna, Élégie microchanfrein, section 15 x 180 mm, longueur 2650 mm, surface brossée finition hydrocire coloris Blanc Polaire brossé. **Réf.** 99109554.

*Voir conditions en page 3.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

HDM

LAMBRIS DÉCORATIF MUR ET PLAFOND



LAMBRIS PAN O'QUICK

Ce lambris peut être installé dans toutes les pièces de la maison en mur et plafond (Sauf salle de bains). Il est monté en un tour de main à l'aide de clous ou d´agrafes. Ceci est possible grâce aux jonctions chanfreinées sur les 4 côtés. Grâce aux jonctions chanfreinées aux extrémités, les lames peuvent être facilement placées bout à bout (dans le cas de plus grandes surfaces).



LAMBRIS PAN O'QUICK 8 MM

Support 8 mm MDF. Lame 1300 x 203 x 8 mm. Paquet de 1,85 m² avec une surface utile de 1,70 m².

- Béton Clair
  Réf. 99015503.
- Colonial Gris Blanc
  Réf. 99015504.
- Colonial Gris Argenté
  Réf. 99015505.
- Blanc Cristal
  Réf. 99015506.
- Candela Blanc
  Réf. 99015507.

LAMBRIS PAN O'QUICK 10 MM

Support 10 mm MDF. Lame 1300 x 202 x 10 mm. Paquet de 1,58 m² avec une surface utile de 1,43 m².

- Blanc Brillant
  Réf. 99015508.

LAMBRIS PLAFOND PIÈCES HUMIDES



LAMBRIS AVANTI AQUA

Idéal pour la cuisine et la salle de bain. Support MDF hydrofuge 10 mm. Lame 1300 x 202 x 10 mm. Paquet de 1,58 m² avec une surface utile de 1,52 m². Convient pour des spots encastrés LED. La jonction entre les lames est une petite jonction en V discrète pour un aspect exclusif. Muni du système de montage rapide avec Clips Clé 3 mm.

- Super Blanc Brillant
  Réf. 99015542.
- Relief Blanc
  Réf. 99015543.
- Easy Wood
  Réf. 99015544

*Voir conditions en page 3.

LAMBRIS DÉCORATIFS INTÉRIEURS PVC



LAMBRIS PVC MINI METRO WHITE

Motifs contemporains. Fait référence aux stations de métro de Paris et de Londres. Idéal pour une touche romantique fraîche dans votre cuisine ou salle de bain.
Lame 2600 x 250 x 7,5 mm.
4 pièces par paquet.
Réf. 99202069.



LAMBRIS PVC HAVANNA DARK BROWN

Chic classique. Les murs sombres garantissent un effet chic. Ils conviennent à tous les styles et attirent vraiment le regard. Il s'intègre idéalement dans un grand espace avec un haut plafond.
Lame 2600 x 250 x 7,5 mm.
4 pièces par paquet.
Réf. 99202068.



LAMBRIS PVC HAVANNA SILVER GREY

Vintage. Cette conception est idéale pour les salles de bains et les cuisines.
Les panneaux sont résistants à l'eau et à l'humidité.
Lame 2600 x 250 x 7,5 mm.
4 pièces par paquet.
Réf. 99202067.



LAMBRIS PVC FEVENTA GREY

Marbre intemporel. Il crée l'effet d'une pierre naturelle luxueuse, mais cela en combinaison avec la convivialité et la facilité d'entretien des panneaux en PVC.
Lame 2600 x 400 x 7,5 mm.
4 pièces par paquet.
Réf. 99202070.

*Voir conditions en page 3.



PANNEAUX CONTREPLAQUÉS / 77
PANNEAUX MDF / 78
PANNEAUX MÉLAMINÉS / 3 PLIS / 79
PANNEAUX STRUCTURÉS OSB / 80 - 81
DALLES DE PARTICULES / 82
TABLETTES MÉLAMINÉES / 83
TABLETTES EN BOIS MASSIF / 84
PLANS DE TRAVAIL STRATIFIÉS / 85
PLANS DE TRAVAIL MASSIFS / STRATIFIÉS / 86
PLANS DE TRAVAIL / 87
GAMME RABOTÉS / 88

TEBOPIN I PROFIL U

Contreplaqué 100 % Pin Maritime façon lambris.
Rives longues usinées à mi-bois.
Faces I/III. Collage Extérieur suivant EN 636-3 - Label NF Ext.
CTB.X, E1 et CE G (panneau support) suivant EN 13986.
Agencement intérieur et extérieur, décoration, panneaux universels faciles à peindre ou lasurer.
Réf. 99102516.

FABRICATION FRANÇAISE



LE +
Facile à peindre ou à lasurer



LE +
Emploi Menuiserie / Agencement Intérieur
Facile à usiner

TEBOTWIN OKOUME INTÉRIEUR

Contreplaqué TWIN Faces OKOUME.
Intérieurs / âmes Peuplier, Faces II/III suivant EN 635-2.
Collage intérieur suivant EN 636-1, E1 et CE 2+ suivant EN 13986.
Dimensions 2500 x 1220 mm.

FABRICATION FRANÇAISE

Épaisseur (mm)	Référence
5	99102500
8	99102501
10	99102502
12	99102503
15	99102504
18	99102505
22	99102506



LE +
Emploi Extérieur
« Label CTBX »

TEBOTWIN OKOUME EXTÉRIEUR

Contreplaqué TWIN Faces OKOUME. Intérieurs / âmes Peuplier.
Faces II/III suivant EN 635-2. Collage extérieur suivant EN 636-3.
Label NF Ext. CTB.X, E1 et CE 2+ suivant EN 13986.
Dimensions 2500 x 1220 mm.

FABRICATION FRANÇAISE

Épaisseur (mm)	Référence
5	99102508
8	99102509
10	99102510
12	99102511
15	99102512
18	99102513
22	99102514
25	99102515

*Voir conditions en page 3.



LE+ Produit tendance

PANNEAU MDF FIBRALUX® MR BLACK

Panneau MDF structurel très résistant à l'humidité pour traitement industriel et utilisation en intérieur, coloré en noir dans le noyau. Surface dure, fine et délicatement poncée. Panneau coloré en noir dans la masse. Norme CE : MDF.HLS. Milieu humide - Classe de service 2. Hydrofuge. Faible teneur en formaldéhyde. Haute densité. Il est composé à 100% de bois de réemploi : 100 % de bois pré-consommation provenant des flux de déchets qui résultent de l'industrie du bois ou le bois d'éclaircie provenant de la foresterie durable ou la gestion des bords de route. Dimensions standard ou sur-mesure.



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

PANNEAU MDF FIBRALUX®

Panneau MDF structurel pour traitement industriel et utilisation en intérieur. Surface dure, fine et délicatement poncée. Norme CE : MDF.LA, MDF. Milieu sec - Classe de service 1. Faible teneur en formaldéhyde. Haute densité. Il est composé à 100% de bois de réemploi : 100 % de bois pré-consommation provenant des flux de déchets qui résultent de l'industrie du bois ou le bois d'éclaircie provenant de la foresterie durable ou la gestion des bords de route.

Épaisseur (mm)	Dimensions (mm)	Référence
3	2440 x 1220	99503450
6	3050 x 1220	99503451
10	3050 x 1220	99503452



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

PANNEAU MDF FIBROMAX®

Panneau MDF structurel pour traitement industriel et utilisation en intérieur. Surface dure, fine et délicatement poncée. Norme CE : MDF. Milieu sec - Classe de service 1. Classe de formaldéhyde : standard. Haute densité.
Il est composé à 100% de bois de réemploi : 100 % de bois pré-consommation provenant des flux de déchets qui résultent de l'industrie du bois ou le bois d'éclaircie provenant de la foresterie durable ou la gestion des bords de route.

Épaisseur (mm)	Dimensions (mm)	Référence
12	3050 x 1220	99503453
16	3050 x 1220	99503454
19	3050 x 1220	99503455
22	3050 x 1220	99503456



LE+ Panneau Hydrofuge

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

PANNEAU MDF FIBRALUX® MR

Panneau MDF structurel très résistant à l'humidité pour traitement industriel et utilisation en intérieur. Surface dure, fine et délicatement poncée. Norme CE : MDF.HLS. Milieu humide - Classe de service 2. Faible teneur en formaldéhyde. Haute densité. Il est composé à 100% de bois de réemploi : 100 % de bois pré-consommation provenant des flux de déchets qui résultent de l'industrie du bois ou le bois d'éclaircie provenant de la foresterie durable ou la gestion des bords de route.

Épaisseur (mm)	Dimensions (mm)	Référence
12	3050 x 1220	99503457
16	3050 x 1220	99503458
19	3050 x 1220	99503459



LE+ Panneau Ignifuge

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

PANNEAU MDF FIBRALUX® FR

Panneau MDF structurel pour traitement industriel et utilisation en intérieur. Surface dure, fine et délicatement poncée. Norme CE : MDF.LA. Milieu sec - Classe de service 1. Ignifuge. Faible teneur en formaldéhyde. Haute densité. Il est composé à 100% de bois de réemploi : 100 % de bois pré-consommation provenant des flux de déchets qui résultent de l'industrie du bois ou le bois d'éclaircie provenant de la foresterie durable ou la gestion des bords de route.

Épaisseur (mm)	Dimensions (mm)	Référence
12	3050 x 1220	99503460
19	3050 x 1220	99503461

*Voir conditions en page 3.

GAMME PANNEAUX 3 PLIS

PANNEAU 3 PLIS DOUGLAS

Til : Panneau massif multiplis. Qualité B/C. Produit très fonctionnel et facile à transformer. Approvisionnement et usinage respectueux de l'environnement. 5000 x 1250 mm. Pli extérieur 5,5 mm.

Épaisseur (mm)	Référence
19	99503252
26	99503253



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

PANNEAU 3 PLIS ÉPICÉA

Til : Panneau massif multiplis. Qualité B/C+. Produit très fonctionnel et facile à transformer. Approvisionnement et usinage respectueux de l'environnement.

Dim. (mm)	Épaisseur (mm)	Pli extérieur (mm)	Référence
2500 x 1250	19	5,5	99503256
5000 x 1250	19	5,5	99503250
5000 x 1250	27	9	99503251



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

PANNEAUX MÉLAMINÉS

COLLECTION ONE WORLD

Swi : Large gamme de panneaux mélaminés idéale pour la décoration et l'agencement intérieur. Support standard P2 2800 x 2070 mm. Ces panneaux mélaminés sont réputés pour leur résistance et leur durabilité dans le temps. Avec cette collection, personnalisez votre aménagement intérieur et osez les expérimentations.
La collection complète de 54 couleurs de base unies, les design métalliques, gloss, béton, les décors fantaisie et les aspects bois naturel reprennent les tendances actuelles du design international.
Les teintes métalliques modernes s'emparent de la tendance « aspect métal » qui fait fureur dans l'aménagement intérieur.
Les décors Design sont une alternative tendance aux décors classiques. Leur surface raffinée crée une atmosphère épurée aux accents industriels.
Les décors bois imitent le bois véritable, sans compromis: chêne, hêtre ou bouleau.
Tous les décors imitent les textures avec un niveau de réalisme trompeur. Les panneaux de meubles présentent une texture de surface impressionnante avec des pores très profonds, ce qui procure une sensation naturelle au toucher. La collection comprend une large gamme d'imitations de bois ainsi que de minéraux.





*Voir conditions en page 3.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

SWISS KRONO





DALLES



DALLES OSB-3

Utilisées pour la construction en milieu sec à humide, les dalles OSB sont particulièrement résistantes et faciles à transporter. Elles sont rainurées/languettées sur les quatre côtés. Liant sans formaldéhyde.

Ép.(mm)	Dim. (mm)	Référence
12	2500 x 675	99004531
15	2500 x 675	99004501
16	2050 x 910	99004529
	2500 x 675	99004535

Ép.(mm)	Dim. (mm)	Référence
18	2500 x 675	99004502
22	2500 x 675	99004513
25	2500 x 675	99004533

DALLES OSB-4

Haute résistance pour utilisation avec contraintes élevées en milieu humide dans la construction bois. Liant sans formaldéhyde. Elles sont rainurées/languettées sur les quatre côtés. Pour les toitures plates, haute résistance à l'humidité.

LE +

Utilisation en milieu humide avec contrainte élevée

Épaisseur (mm)	Dimensions (mm)	Référence
15	2500 x 675	99004510
18	2500 x 675	99004509
22	2500 x 675	99004539



PANNEAUX



PANNEAUX OSB-3

Panneaux de lamelles orientées de bois résineux. Bords droits. Ils sont utilisés principalement en contreventement dans la construction des maisons à ossature bois, mais aussi pour tous vos besoins en plancher et écran de sous-toiture.

Épaisseur (mm)	Dimensions (mm)	Référence
9	2500 x 1250	99004515
12	2500 x 1250	99004517
15	2500 x 1250	99004541
18	2500 x 1250	99004537

PANNEAUX OSB-3 CONTREVENTEMENT

Épaisseur (mm)	Dimensions (mm)	Référence
9	2800 x 1196	99004512
12	2800 x 1196	99004514

PANNEAUX OSB-3 ANTI-TERMITES

2800 x 1196 épaisseur 13 mm. Conformément à l'arrêté du 27 juin 2006 modifié, les éléments de bois participant à la solidité de la structure des bâtiments neufs doivent être protégés contre les termites dans les départements pour lesquels a été publié un arrêté préfectoral. Les panneaux OSB3 sont concernés lorsqu'ils participent au contreventement de la structure en paroi verticale ou en plancher par exemple. **Réf.** 99004530.

LE +

Traitement Anti-Termites CTB B+

*Voir conditions en page 3.

DALLES / PANNEAUX OSB

Produit à partir de matière recyclée, l'OSB Next Generation conserve les caractéristiques techniques de l'OSB : c'est un matériau polyvalent pour la construction, avec d'excellentes propriétés mécaniques : rigidité et stabilité dimensionnelles élevées, excellente endurance à la charge, installation rapide et facile (système rainure-languette selon modèle).

L'OSB Next Generation a obtenu la certification A+ sur la qualité de l'air intérieur et COV. Il reste 100% recyclable et est certifié FSC ou PEFC. Il répond donc de façon unique au règlement européen sur l'utilisation des produits recyclés dans la construction, respectant ainsi l'environnement et les ressources naturelles.

Applications :
- Structurelles : murs, sols, toits, cages d'escaliers, palissades.
- Intérieur : éléments de mobilier, éléments de décoration dans les espaces intérieurs, ossature de meubles rembourrés, panneaux de porte, revêtements et cloisons.
- Emballage : boîtes et conteneurs d'expédition, palettes.
- Vente au détail et expositions.
- Aménagement d'entrepôts (étagères, clôtures).



DALLES OSB-3

Rainures et languettes.

Épaisseur (mm)	Dimensions (mm)	Référence
12	2500 x 625	99212015
15	2500 x 625	99212001
18	2500 x 625	99212002
22	2500 x 625	99212003
25	2500 x 625	99212004



PANNEAU OSB-3

Bords droits.

Épaisseur (mm)	Dimensions (mm)	Référence
9	2500 x 1250	99212005
12	2500 x 1250	99212006
15	2500 x 1250	99212007
18	2500 x 1250	99212024

PANNEAUX OSB-3 CONTREVENTEMENT

Épaisseur (mm)	Dimensions (mm)	Référence
9	2800 x 1196	99212026
12	2800 x 1196	99212027

*Voir conditions en page 3.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

SWISS KRONO

DALLES DE PARTICULES

Les dalles de particules SWISS KRONO sont produites en France dans leur usine de Sully-sur-Loire.
Soucieux de préserver l'environnement, les produits sont élaborés à base de bois issus de forêts gérées durablement et de bois recyclés après un long processus de broyage, nettoyage et filtrage.

MILIEU SEC

QUALITÉ P2 STANDARD

Dalles faciles à mettre en oeuvre et adaptées à tous les besoins de la construction en milieu sec. Rainures et languettes 4 côtés.
Surface poncée facilitant la pose des revêtements de finition.

Épaisseur (mm)	Dimensions (mm)	Référence
19	2050 x 610	99004528
22		99004527



QUALITÉ P4 CTBS

Dalles faciles à mettre en oeuvre et adaptées à tous les besoins de la construction en milieu sec. Rainures et languettes 4 côtés. Surface poncée facilitant la pose des revêtements de finition.

Épaisseur (mm)	Dimensions (mm)	Référence
19	2050 x 925	99004508
22		99004516

MILIEU HUMIDE

QUALITÉ P3 MH

Dalles faciles à mettre en oeuvre et adaptées à tous les besoins de la construction en milieu humide. Rainures et languettes 4 côtés.
Surface poncée facilitant la pose des revêtements de finition.

Épaisseur (mm)	Dimensions (mm)	Référence
19	2050 x 610	99004525
22		99004523



QUALITÉ P5 CTBH

Dalles faciles à mettre en oeuvre et adaptées à tous les besoins de la construction en milieu humide. Rainures et languettes 4 côtés.
Surface poncée facilitant la pose des revêtements de finition. Utilisées en tant que plancher porteur ou support d'étanchéité.

Épaisseur (mm)	Dimensions (mm)	Référence
16	2050 x 925	99004519
19		99004505
22		99004504
25		99004526



*Voir conditions en page 3.





TABLETTE MÉLAMINÉE BLANCHE

Tablette en aggloméré mélaminé 2 faces pour usage intérieur.
Épaisseur 18 mm. Blanc finition perlée. Chant droit.
2 chants longs plaqués. Produit économique idéal pour les aménagements de placard et agencement. Qualité E1.

Dimensions (mm)	Référence
300 x 2500	99503050
400 x 2500	99503051
500 x 2500	99503052
600 x 2500	99503053



TABLETTE MÉLAMINÉE DÉCOR BÉTON

Tablette en aggloméré mélaminé 2 faces.
Produit tendance.
Pour usage intérieur. Épaisseur 18 mm.
Chant droit.
2 chants longs plaqués.
Pour fabrication ou finition de meubles, étagères, etc.
Existe en 2 dimensions : 500 ou 600 x 2500 mm.

*Voir conditions en page 3.



PLAN DE TRAVAIL HÊTRE

Authentique et chaleureux. Épaisseur 26 mm. 650 x 3000 mm. Qualité A/B.
Lamellé collé abouté joints droits. Profil : 2 quarts de rond.
Hêtre européen.
Réf. 99014240.



TABLETTE RUSTIQUE

Pin maritime français. Panneauté 2 Bords droits.

Épaisseur (mm)	Diensions (mm)	Référence
18	200 x 2000	99014107
18	300 x 2000	99014108
18	400 x 2000	99014109
18	500 x 2000	99014110
22	200 x 2000	99014111
22	200 x 2400	99014276
22	300 x 2000	99014112
22	300 x 2400	99014116
22	400 x 2000	99014113
22	400 x 2400	99014117
22	500 x 2000	99014114
22	500 x 2400	99014118
22	600 x 2000	99014115
22	600 x 2400	99014119



PLATEAU PROLAM CHÊNE

Rendu esthétique, chaleureux et authentique. Plateau haut de gamme, naturelle et durable. Lames entières chêne rustique bords naturels flacheux pour répondre aux tendances du marché. Le chêne étant un bois robuste, mais également lourd, le dessous du plateau est creusé pour faciliter sa manipulation. Épaisseur 40 mm.
800 x 2000 mm.

*Voir conditions en page 3.

PLAN DE TRAVAIL STRATIFIÉ

Épaisseur 38 mm. Hydro avec chant droit ABS 0,8 mm. Bande de chant incluse. Format unique : 4100 x 650 mm.

Light Beige Réf. U119VL	Toffee Réf. U3188VL	Sonoma Oak Réf. D3025MX	Sarlat Walnut Réf. D4822OW	Nicee Pine Réf. D3997VL
Graphite Réf. U162VL	Zonza Beech Réf. D2370W	Salina Oak Réf. D2629VL	Istanbul Style Réf. D3827VL	Béton Vesuv Réf. D4826SA
Lava Grey Réf. U3057VL	Swiss Elm Cool Réf. D2541VL	Chianti Oak Sand Réf. D4099VL	Phidias Style Réf. D3995VL	Interior White Réf. U566VL











PLAN DE TRAVAIL BOIS MASSIF

Rien de tel qu'un beau plan de travail AJ TIMBER en bois massif authentique pour réchauffer l'atmosphère de votre cuisine ! En chêne ou hêtre. Clair ou sombre. En bois brut ou en bois pré-huilé. Pour un décor contemporain ou plus traditionnel.
Avec cette gamme de plans de travail en bois massif, vous allez pouvoir créer sur mesure : un bar, une table familiale, un mange debout...











PLAN DE TRAVAIL STRATIFIE HPL

Le plan de travail AJ TIMBER reste Incontournable dans une cuisine contemporaine.
Le plan de travail stratifié HPL se distingue par son esthétique parfaite et sa performance, sa fonctionnalité au quotidien.
Hydrofuge et très résistant aux chocs et aux rayures.
Notre plan de travail stratifié HPL apporte une solution parfaite pour un usage résidentiel ou collectif, sans souci de fragilité.
Disponible en 28 et 38 mm.

PLAN DE TRAVAIL

2 millions de plans de travail partent chaque année de l'Usine Alsacienne ALSAPAN.
Cette usine de plans de travail a développé un procédé de pressage de décors unique en France. 12 décors de plans de travail postformés sur la face avant, avec bande de chant assortie sous blister pour les côtés, plans de travail 2 faces avec chants longs assortis aux 2 décors. Plans îlot, plan snacking, crédences 8 mm assorties aux plans de travail... Des possibilités à l'infini pour vous offrir toutes les fantaisies décoratives... Pour une qualité made in France.













DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

SILVERWOOD LA GRIFFE DU BOIS



BOIS RABOTÉ POUR VOLET

Quoi de plus intemporels que des volets en bois ? Silverwood vous propose 2 sections de lames à volets avec l'accessoire indispensable : la barre / écharpe. Lame à volet 4 chanfreins. Barre à volet 2 chanfreins. Sapin du Nord origine Russie et Scandinavie. Produit raboté qui facilite l'application d'une finition.

Produit	Dimensions (mm)	Référence
Lame à volet	21 x 90 x 2400	99109541
Lame à volet	27 x 90 x 2400	99109542
Barre à volet	27 x 95 x 2400	99109543



PLANCHE DE RIVE

La planche de rive est un élément indispensable de la toiture. Elle se pose sur le côté de la toiture ; elle permet de finir proprement la toiture. Silverwood vous propose plusieurs profils et sections car chaque région a ses particularités architecturales. En Sapin du Nord origine Russie et Scandinavie. 1 congé rainuré. Non traité autoclave vert.

Dimensions	Référence	Dimensions	Référence
20 x 170 x 4200	99109555	26 x 170 x 4200	99109561
20 x 170 x 4500	99109556	26 x 170 x 4500	99109562
20 x 195 x 4200	99109557	26 x 195 x 4200	99109563
20 x 195 x 4500	99109558	26 x 195 x 4500	99109564
20 x 220 x 4200	99109559	26 x 220 x 4200	99109565
20 x 220 x 4500	99109560	26 x 220 x 4500	99109566



PLINTHE SAPIN

Et voici l'accessoire indispensable pour parfaire les finitions de votre parquet ou plancher !
Silverwood propose 2 types de plinthes en bois massif, à bord droit ou à bord rond. En Sapin du Nord origine Russie et Scandinavie. Produit raboté qui facilite l'application d'une finition.

Profil	Dimensions (mm)	Référence
Bord droit	10 x 70 x 2400	99109546
Bord droit	10 x 95 x 2400	99109547
Bord droit	13 x 110 x 2400	99109548
Bord rond	10 x 70 x 2400	99109544
Bord rond	10 x 95 x 2400	99109545

*Voir conditions en page 3.



PAGE CONSEIL / 90
PORTES D'ENTRÉE ACIER / 91
PORTES D'ENTRÉE PVC - ACIER / 92
FENÊTRES DE TOIT / 93 - 94
PORTES DE GARAGE BASCULANTES / 95
PORTES DE GARAGE SECTIONNELLES / 96

UN TOIT **DE LUMIÈRE**

Indispensables pour apporter de la luminosité dans des combles aménagés, les fenêtres de toit permettent désormais de créer de véritables pièces à vivre sous le toit : bureau, chambre d'amis, bibliothèque, BDthèque... Leurs performances en isolation thermique et phonique ont beaucoup progressé ces dernières années, vous pouvez même y installer un store - idéalement automatisé - , ce qui permet de faire la grasse matinée... sous le soleil exactement !



TOUTE UNE GAMME DE POSSIBILITÉ

Nous proposons des fenêtres de toit aux formes et aux dimensions variées, ainsi que des options qui vous offrent tout le confort souhaité, voire des économies d'énergie !

À L'ÉCONOMIE

Ces fenêtres de toit vous apportent la lumière souhaitée dans vos combles, pour un rapport qualité/prix optimal.

POUR VOS PIÈCES À VIVRE

Nos solutions combinent température idéale, simplicité d'utilisation, et confort acoustique.

LE MUST

C'est le confort sans y penser : ces produits prennent soin de vous, avec une qualité de vie intérieure optimisée et des économies d'énergie... sans avoir rien à faire, ou presque !

NOTRE **CONSEIL**

Pour bénéficier du crédit d'impôt*, les fenêtres de toit doivent atteindre un Uw inférieur ou égal à 1,5W/m².K et un facteur de transmission solaire (Sw) inférieur ou égal à 0,36.

LE SAVIEZ-**VOUS ?**

Il est possible de faire fonctionner un store de fenêtre de toit grâce à un panneau solaire. Ainsi, plus besoin de branchement électrique !

*Depuis décembre 2017, le taux du crédit d'impôt transition énergétique (CITE) pour les fenêtres de toit est de 15 %. Profitez vite de cet avantage fiscal, car il prendra fin au 31 décembre 2018, et ne sera accepté que si vous avez validé un devis et versé un acompte avant le 30 juin 2018.

GARAGE : **DES SOLUTIONS SUR MESURE**

Il y a forcément la porte de garage de vos rêves dans notre vaste gamme, constituée avec soin :

- **Des ouvertures spécifiques** : basculantes, latérales, à enroulement...
- **Des coloris variés.**
- **Des options de personnalisation** pour répondre à la configuration de votre garage.
- **Des portes à isolation thermique** pour des économies d'énergie.
- **Des systèmes d'automatisation** pour vous simplifier la vie.



LA PORTE BASCULANTE

C'est la grande classique des portes de garages, incontournable depuis des décennies. Débordante avec ou sans rail, non débordante sans rails, les « basculantes » répondent à toutes les configurations.

LA PORTE À DÉPLACEMENT LATÉRAL

Egalement appelée porte coulissante, elle offre de multiples configurations pour répondre à votre besoin précis.
Son avantage : elle vous permet de conserver toute la hauteur sous plafond de votre garage, vous permettant d'y ranger des objets longs et encombrants.

LA PORTE À ENROULEMENT

C'est la porte idéale pour les garages de petites dimensions, car elle s'enroule sur elle-même : son encombrement est donc minime. Elle est motorisée, ainsi un seul geste vous permet d'ouvrir votre porte de garage.

LA PORTE SECTIONNELLE

Dotée de panneaux isolants d'un faible coefficient de transmission thermique, elle offre une excellente protection contre le froid. Ergonomique et esthétique, elle vous apporte aussi sécurité et praticité.

NOTRE **CONSEIL**

Pensez à l'automatisation, car ce coût supplémentaire n'aura pas de prix au quotidien :

- Vous gagnerez du temps matin et soir, chaque jour.
- Pas besoin de sortir de la voiture l'hiver quand il fait froid.
- Un simple clic, et vous êtes dans votre garage !





Gris RAL 7016



Blanc Standard

PORTE D'ENTRÉE ÉQUATION ACIER

2150 x 900 mm. Ouvrant 48 mm avec isolant thermique en mousse polyuréthane entre 2 parements acier postformés, traités anti-corrosion. Joint périphérique sur ouvrant pour l'étanchéité à l'air. Dormant aluminium 54 mm à rupture de pont thermique + joint pour l'étanchéité à l'eau. Performance thermique Ud= 1,0. Seuil aluminium 20 mm conforme aux normes pour PMR. Serrure 5 points à relevage 4 rouleaux. Barillet standard 3 clés. Poignée rosace couleur argent.

GARANTIE 5 ANS Serrure — GARANTIE 10 ANS[1] Brillance / couleur — GARANTIE 10 ANS Anti corrosion

[1]Sauf Blanc 5 ans et autres couleurs 3 ans.

Couleur	Tapée d'isolation (mm)	Poussant	Référence
Gris RAL 7016 / Blanc Standard	100	Droit	99336008 / 99336000
		Gauche	99336009 / 99336001
	120	Droit	99336010 / 99336002
		Gauche	99336011 / 99336003
	140	Droit	99336012 / 99336004
		Gauche	99336013 / 99336005
	160	Droit	99336014 / 99336006
		Gauche	99336015 / 99336007





Gris RAL 7016



Blanc Standard

PORTE D'ENTRÉE ABSCISSE ACIER

2150 x 900 mm. Ouvrant 48 mm avec isolant thermique en mousse polyuréthane entre 2 parements acier postformés, traités anti-corrosion. Joint périphérique sur ouvrant pour l'étanchéité à l'air. Dormant aluminium 54 mm à rupture de pont thermique + joint pour l'étanchéité à l'eau. Double vitrage P2A sablé. Performance thermique Ud= 1,3. Seuil aluminium 20 mm conforme aux normes pour "personnes à mobilité réduite". Serrure 5 points à relevage 4 rouleaux. Barillet standard 3 clés. Poignée rosace couleur argent.

GARANTIE 5 ANS Serrure — GARANTIE 10 ANS[1] Brillance / couleur — GARANTIE 10 ANS Anti corrosion

[1]Sauf Blanc 5 ans et autres couleurs 3 ans.

Couleur	Tapée d'isolation (mm)	Poussant	Référence
Gris RAL 7016 / Blanc Standard	100	Droit	99336024 / 99336016
		Gauche	99336025 / 99336017
	120	Droit	99336026 / 99336018
		Gauche	99336027 / 99336019
	140	Droit	99336028 / 99336020
		Gauche	99336029 / 99336021
	160	Droit	99336030 / 99336022
		Gauche	99336031 / 99336023

*Voir conditions en page 3.



BLOC PORTE DE SERVICE PLEINE PVC

Neo : Rainurée.
Panneau alvéolaire rainuré 24 mm.
6 points de rotation.
Fermeture 5 points. Seuil aluminium.
Ud : 2,5 W/m².K.
1 vantail. Blanc.

Dim. (mm)	Poussant	Référence
2050 x 800	Droit	99015001
	Gauche	99015000
2050 x 900	Droit	99015003
	Gauche	99015002
2150 x 900	Droit	99015005
	Gauche	99015004



BLOC PORTE DE SERVICE OCULUS PVC

Neo : Vitrage anti effraction sur la partie haute, pratique pour amener un peu de lumière dans votre cellier ou votre garage ! Vitrage 44,2/12/4 granit G200 - Panneau alvéolaire rainuré 24 mm. 5 points de rotation. Fermeture 5 points. Seuil aluminium. Ud : 2,5 W/m².K. 1 vantail. Blanc.

Dim. (mm)	Poussant	Référence
2050 x 800	Droit	99015013
	Gauche	99015012
2050 x 900	Droit	99015015
	Gauche	99015014
2150 x 900	Droit	99015017
	Gauche	99015016



LE +
Top Isolation

BLOC PORTE DE SERVICE PLEINE PVC - ISOLÉ

Neo : Panneau lisse isolé 24 mm.
5 points de rotation.
Fermeture 5 points.
Seuil aluminium.
Ud : 1,5 W/m².K.
1 vantail. Blanc.

Dim. (mm)	Poussant	Référence
2050 x 800	Droit	99015007
	Gauche	99015006
2050 x 900	Droit	99015009
	Gauche	99015008
2150 x 900	Droit	99015011
	Gauche	99015010

PORTE DE SERVICE

Les portes de service sont idéales pour un accès secondaire au garage, un local ou pour un passage entre le garage et la maison.

Simple ou isolée.

Ce dernier aspect n'est pas à négliger si votre porte de service ouvre directement dans votre intérieur.

La porte de service est un élément à part entière de la maison.

Après la porte d'entrée, c'est très certainement l'ouverture que vous utiliserez le plus dans votre maison.



BLOC PORTE DE SÉCURITÉ ACIER - ISOLÉ

Tub : Intérieur ou extérieur. Panneau de porte épaisseur 46 mm double paroi en acier revêtu apprêt blanc 2 côtés. Isolé avec remplissage en mousse polyuréthane haute densité. Serrure avec sécurité 3 points. 1 vantail.
La qualité dans toute la maison.

Dim. (mm)	Poussant	Référence
2000 x 900	Droit	99201522
	Gauche	99201523
2150 x 900	Droit	99201525
	Gauche	99201524



LE +
Réversible : 4 sens d'ouverture.

BLOC PORTE DE SERVICE ACIER

Tub : Acier galvanisé avec revêtement d'apprêt blanc. Finition bardage vertical nervuré. Garniture PVC noire, 2 paumelles anti-dégondage, seuil amovible. Verrouillage 1 point. 1 vantail.
Harmonie sur toute la maison : elle s'associe aux portes de garage basculante motif 124 Tubauto.

Dim. (mm)	Référence
2000 x 845	99201518
2125 x 845	99201519

*Voir conditions en page 3.





Définir l'entrée de lumière idéale

Pour profiter de vos intérieurs, la surface vitrée doit représenter approximativement 20%[1] de la surface habitable. Cela garantira des pièces bien éclairées.

Déterminer le nombre et la dimension des fenêtres

La dimension et le nombre de fenêtres ont un rôle essentiel dans la perception de l'espace et dans le confort de vie. Seules ou en association, les différentes dimensions de fenêtres et surfaces de baie permettent d'optimiser la quantité de lumière en fonction de la pièce. Une pièce de 12 m² = une surface de baie minimale de 2,04 m². Par exemple, 2 fenêtres SK06 (2,7 m²).

CHOISIR LE NIVEAU DE CONFORT

FENÊTRE VELUX INTEGRA®

PERFORMANCES

- Pilotage à distance grâce à la commande radio murale fournie.
- Contrôle et ventilation intelligents avec VELUX ACTIVE with NETATMO (en option).
- Fermeture automatique en cas de pluie.
- Température idéale en été.
- Économies d'énergie
- Silence par temps de pluie[2][3].
- Bruits extérieurs atténués[2].
- Sécurité en cas de chocs.
- Nettoyage facilité[2].

FENÊTRE TOUT CONFORT

PERFORMANCES

- Température idéale en été
- Économies d'énergie
- Silence par temps de pluie[2][3].
- Bruits extérieurs atténués[2].
- Sécurité en cas de chocs
- Nettoyage facilité[2].

FENÊTRE CONFORT

PERFORMANCES

- Température idéale en été.
- Économies d'énergie.
- Sécurité en cas de chocs.

CHOISIR LE MODE D'OUVERTURE



FENÊTRE À ROTATION :

- Une ouverture en toute sécurité et un encombrement minimal grâce à sa barre de manœuvre en partie haute.
- Gain de place sous la fenêtre pour positionner du mobilier.
- Nettoyage simple de la fenêtre par retournement de l'ouvrant à 180°.



FENÊTRE À PROJECTION :

- Une vue panoramique dégagée vers l'extérieur.
- Une barre de manœuvre en partie haute et une poignée en partie basse.
- Ouverture à 45° vers l'extérieur pour un dégagement intégral de l'ouvrant.
- Nettoyage simple de la fenêtre par retournement de l'ouvrant à 180°.

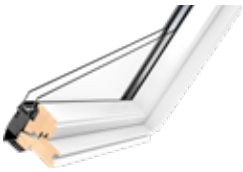
CHOISIR LA FINITION



Disponible en version ClearFinish en commande spéciale.

EVERFINISH

Bois de haute qualité peint en blanc, résistant aux U.V. pour une tenue dans le temps.



WHITEFINISH

Bois enrobé d'une coque de polyuréthane, idéal dans les environnements humides

CHOISIR LE RACCORD D'ÉTANCHÉITÉ



POUR TUILES

Pose traditionelle : pour tuiles jusqu'à 120 mm. Pente de toit › 15° (27%).
Pour petites tuiles plates jusqu'à 300 mm. Pente de toit › 25° (47%).
Pose encastrée : Pour tuiles jusqu'à 90 mm. Pente de toit › 20° (36%).



POUR ARDOISES

Pose traditionnelle : pour matériaux de couverture plats ‹ 8 mm. Pente de toit › 15° (27%).
Pose encastrée: Pour matériaux de couverture plats ‹ 8 mm. Pente de toit › 20° (36%).



POUR COMBINAISONS DE FENÊTRE SUR TUILES ET ARDOISES

Modèle JUMO pour 2 fenêtres juxtaposées.
Réf. EKW : pour pose traditionnelle sur tuiles.
Réf. EKL : pour pose traditionnelle sur ardoises. Compatible avec les volets roulants avec un espacement minimum de 100 mm.
Possibilité d'une pose encastrée.

La pose encastrée améliore de 8% la performance énergétique globale de la fenêtre par rapport à une pose traditionnelle (selon calculs réalisés sur fenêtre Confort/Tout Confort).

[1] Le taux d'éclairement naturel minimum recommandé par la Réglementation Thermique est de 17%.
[2] En version Tout Confort.
[3] Divise par 2 le bruit de la pluie (selon mesures réalisées par le laboratoire du CSTB).

CHOISIR LES ÉQUIPEMENTS



VOLET ROULANT RIGIDE

Tablier en aluminium double paroi isolant et robuste pour une protection et une longévité maximales. Protection contre la chaleur : 95 % de la chaleur arrêtée*. Isolation thermique hiver renforcée : jusqu'à 27 % d'isolation complémentaire**. Occultation optimale. Isolation phonique : bruit de pluie et grêle divisée par 4***. Sécurité renforcée contre l'effraction. Vendu avec une commande radio murale. Disponibles en version solaire (Installation sans passage de câbles) et électrique. Pilotage interactif et connecté en option avec VELUX ACTIVE with NETATMO.



STORE EXTERIEUR PARE-SOLEIL

Protection contre la chaleur : 86 % de la chaleur arrêtée*.
Toile résille 100 % synthétique qui laisse entrer la lumière.
Compatibilité avec les équipements intérieurs.
Disponibles en version manuelle, électrique, ou solaire.
Pilotage interactif et connecté en option avec VELUX ACTIVE with NETATMO (stores solaires & électriques).





STORES OCCULTANTS

Motorisés : indispensables pour le confort des chambres à coucher avec une occultation optimale. Moteur silencieux. Contrôle à distance à partir du clavier mural fourni** ou du système connectée VELUX ACTIVE with NETATMO. Installation simple et rapide grâce au système breveté Pick&Click!®. Garantis sans substances nocives (Certification OEKO-TEX®).
Manuels :
Occultant manuel : une occultation optimale 99,8%*.
Duo occultant et tamisant : « 2 en 1 » avec toile occultante et toile plissée prémontées dans un seul produit.
Occultant et isolant : Solution idéale pour contrôler l'entrée de lumière et limiter les déperditions de chaleur en hiver.
Existe aussi en versions motorisées (stores à énergie solaire ou électrique) pour commander à distance.



VOLET ROULANT SOUPLE

Tablier en toile PVC opaque « 2 en 1 » occultant et anti-chaleur.
Disponible en version solaire (Installation rapide et sans passage de câble).
Contrôle à distance à partir d'une commande murale radio fournie ou du système connecté VELUX ACTIVE with NETATMO (en option).





STORES TAMISANTS

Store plissé : tissu résistant en polyester à plis, traité anti-poussière et anti-tache. Adoucit la lumière du jour en ajoutant une note colorée. Installation simple et rapide grâce au système breveté Pick&Click!®. Disponibles en version manuel et électrique.
Store vénitien : adapté aux environnements humides (salles de bains et cuisines). Contrôle de la lumière sur mesure grâce à ses lames orientables jusqu'à 180° et son curseur latéral. Les lamelles en aluminium de 35 mm de largeur sont résistantes à l'eau et faciles à nettoyer.



VELUX ACTIVE WITH NETATMO

La solution VELUX ACTIVE with NETATMO assure un climat intérieur plus sain en commandant automatiquement l'ouverture ou la fermeture des fenêtres VELUX INTEGRA®, des stores et des volets roulants grâce à ses capteurs (CO2, température et humidité). Les fenêtres de toit, stores et volets roulants VELUX sont pilotables depuis un smartphone où que l'on soit.

* Selon calculs réalisés sur fenêtre vendue après 2013.
** Selon calculs réalisés sur fenêtre vendu avant 2013 (sans traitement du verre).
*** Selon calculs réalisés au laboratoire CSTB.
**** Suivant tests et calculs.



DÉBORDANTE AVEC RAILS MOTIF 845

L'esthétique d'une sectionnelle. Panneau en acier galvanisé composé de 4 flans lisses horizontaux. Aspect lisse. 2 rails horizontaux assemblés par une barre d'écartement. Serrure avec cylindre profilé, un doigt de verrouillage intérieur. Poignée EuroPro. 2375 x 2000 mm.

Blanc RAL 9016
Réf. 99201537

Gris RAL 7016
Réf. 99201538



DÉBORDANTE AVEC RAILS MOTIF 121

La solution économique. Panneau en acier galvanisé peint sur les 2 faces renforcé par un profil horizontal. RAL 9016 aspect pearlgrain. Sans barre d'écartement. Sans barre de seuil. Serrure avec cylindre profilé, un doigt de verrouillage intérieur. 2375 x 2000 mm.
Réf. 99201500.



NON DÉBORDANTE SANS RAIL MOTIF 114

Idéal voie publique. Panneau en acier galvanisé bardage nervuré vertical renforcé par 2 profilés. RAL 9016 aspect Pearlgrain. Sans barre de seuil. Gain de place (pas de rail au plafond). Serrure avec cylindre profilé, un doigt de verrouillage intérieur. Garniture synthétique noire.

Dimensions (mm)	Référence
2000 x 2375	99201539
2125 x 2375	99201533



DÉBORDANTE AVEC RAILS MOTIF 122

Simplicité et sérénité. Panneau en acier galvanisé peint sur les 2 faces renforcé par un profil horizontal. RAL 9016 aspect pearlgrain. 2 rails horizontaux assemblés par une barre d'écartement. Sans barre de seuil. Serrure avec cylindre profilé, un doigt de verrouillage intérieur. Poignée EuroPro.

Dimensions (mm)	Référence
2000 x 2375	99201528
2125 x 2375	99201501



DÉBORDANTE AVEC RAILS MOTIF 126 AVEC PORTILLON

Un classique incontournable. Panneau en acier galvanisé bardage nervuré vertical peint sur les 2 faces. RAL 9016 aspect lisse. 2 rails horizontaux assemblés par une barre d'écartement. Avec barre de seuil. Portillon ouvrant vers l'extérieur. Motorisable. Poignée Tubauto noire. 2375 x 2000 mm.

Tirant portillon	Référence
Gauche	99201503
Droit	99201504

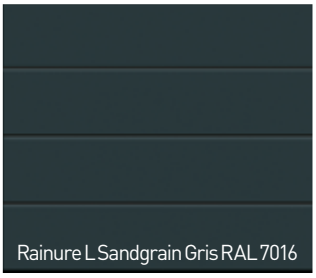
*Voir conditions en page 3.

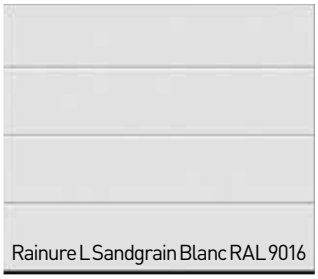
DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

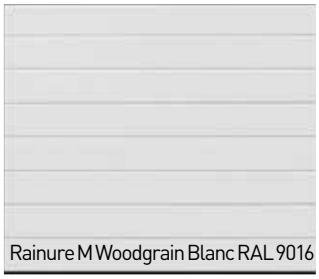
TUBAUTO






Rainure L Sandgrain Gris RAL 7016


Rainure L Sandgrain Blanc RAL 9016


Rainure M Woodgrain Blanc RAL 9016

PORTE DE GARAGE SECTIONNELLE

Design contemporain.
Double paroi 42 mm. Panneau isolé avec mousse PU. Sécurité anti-pincement. Avec serrure et garniture.
2375 x 2000 mm.

Woodgrain

Sandgrain

Conditionnement	Rainure	Coloris	Référence
Pack porte + moteur	M	Blanc RAL 9016 Woodgrain	K2201534
Porte seule		Blanc RAL 9016 Woodgrain	99201506
Porte seule	L	Gris RAL 7016 Sandgrain	99201540
Pack porte + moteur		Gris RAL 7016 Sandgrain	K2201540
		Blanc RAL 9016 Sandgrain	K2201531

ACCESSOIRES

MOTORISATION EURO PRO 700

Pour porte de garage largeur maxi 4000 mm. Surface maxi de la porte 9,5 m². Vitesse d'ouverture et de fermeture 13,5 m/s. Rails extra plats en 3 parties pré-assemblées avec charnières. Encombrement 3350 mm. Arrêt automatique en cas d'obstacle. Courroie crantée avec tension automatique sans entretien. 2 émetteurs RSC2 et 1 bouton poussoir PB1 de série. S'adapte sur les portes de garage sectionnelles et basculantes (non adaptée à une porte avec portillon intégré). Motorisation silencieuse incluant un éclairage temporisé 2 minutes. **Réf.** 99201514.



ÉMETTEUR RSC2

Pour besoin d'émetteur supplémentaire aux motorisations EuroPro 500 et 700.
Réf. 99201515.



*Voir conditions en page 3.



PAGES CONSEILS / 98 - 99
PORTES INTÉRIEUR DÉCORATION / 100
PORTES INTÉRIEUR GRAVÉES - PERFORMÉES / 101
PORTES INTÉRIEUR GRAVÉES / 102
PORTES INTÉRIEUR ÉCO / 103
PORTES INTÉRIEUR ZEN ET TEMPO / 104
PORTES INTÉRIEUR TRADITIONNELLES / 105
PORTES INTÉRIEUR TECHNIQUES / 106
PORTES INTÉRIEUR ISOLANTES / 107
CAISSONS GALANDAGE / 108 - 109
SYSTÈMES COULISSANTS / 110
VARRIÈRES / 111
ACCESSOIRES / 112
FAÇADES ET AMÉNAGEMENTS DE PLACARDS / 113 - 116
ESCALIERS ESCAMOTABLES / 117
ESCALIERS STANDARDS / 118

DES MENUISERIES INTÉRIEURES PERSONNALISÉES

Les menuiseries intérieures ont un rôle essentiel, à la fois fonctionnel et esthétique. Les portes, les placards et les escaliers reflètent l'esprit de votre maison et agissent comme de véritables révélateurs de votre style. D'où l'importance de bien les choisir !

De la salle de bain au salon, en passant par les chambres et la cuisine, Tout Faire Bois vous propose une large gamme de menuiseries d'intérieur qui vous permettront de faire le meilleur choix en fonction de votre habitation, des performances et fonctionnalités recherchées et de votre budget.

Les **portes** vont délimiter les espaces, permettant de jouer la continuité ou la rupture. Et elles auront parfois des fonctions bien précises, comme vous isoler du froid (entre une cuisine et un garage).
Les **placards** se font désormais discrets et recèlent des trésors d'ingéniosité pour optimiser vos rangements.
Quant aux **escaliers**, ils sont les rois du sur-mesure, puisqu'ils doivent s'adapter exactement à vos espaces. En fonction de l'emplacement et des usages, l'emmarchement, la rampe et le garde-corps seront différents.

MILLE **ET UNE PORTES...**

LE BEST-SELLER : LES PORTES PLANES



D'apparence toutes simples, les portes planes offrent une vaste gamme de possibilités décoratives. Tout Faire Bois vous propose des lignes classiques ou plus contemporaines, que vous pouvez peindre ensuite aux couleurs de votre intérieur, ce qui vous donne une totale liberté décorative. Cette adaptabilité explique leur succès : ce sont les modèles les plus vendus depuis des décennies !

LA TRADITION : LES PORTES POSTFORMÉES



Elles imitent à la perfection le veinage du bois. Les portes postformées ont l'apparence des portes en bois massif, sans leurs inconvénients (poids, fissures, dilatation). Elles sont disponibles en âme alvéolaire, âme pleine (isolation phonique) et âme isolante (thermique). Leur finition est prépeinte en blanc.

LE CONTEMPORAIN : LES PORTES GRAVÉES OU RAINURÉES



Elles sont idéales dans des intérieurs en recherche de nouvelles tendances, dans un esprit très design. Elles intègrent des lignes minimalistes ou des courbes douces et légères.

L'AUTHENTICITÉ : LES PORTES BOIS



Toujours chaleureuses et accueillantes, les portes bois sont un grand classique qui ne cesse de se renouveler, à travers une large variété de modèles. Le bois est vivant, naturel, et nos modèles en placage bois naturel verni, avec ou sans inserts, sont choisis pour leur aspect raffiné.

LE GAIN DE PLACE : LES PORTES À GALANDAGE

Les portes coulissantes à galandage séduisent de plus en plus. Outre le gain de place, elles sont très esthétiques, permettant de faire « disparaître » la porte dans la cloison.



JAMAIS SANS MA POIGNÉE !

Excepté pour les portes à galandage, le choix d'une poignée est la touche finale qu'il ne faut surtout pas négliger, pour apporter une touche personnelle et originale.

DES PLACARDS **INVISIBLES ET MALINS**

La porte coulissante est devenue un incontournable de nos intérieurs contemporains. Avec son encombrement minimal, elle n'empiète pas sur la pièce. Elle sait s'adapter à tous les volumes : grande hauteur, combles et sous-pentes, et permet la plus grande largeur de rangement. Complètement personnalisable, elle est aussi à l'aise dans une chambre que dans un bureau, un salon, une cuisine. Elle est facile à installer et facile à vivre !

NOTRE **CONSEIL**

Privilégiez la qualité pour un système de rails solide et une bonne tenue dans le temps.

OPTIMISER SON RANGEMENT

• Avec des tablettes modulables en bois, dans différentes essences, teintes et finitions, pour créer des étagères élégantes et sur-mesure dans votre salon, dans votre chambre ou dans votre cuisine.

• Avec des panneaux mélaminés ou stratifiés pour vos placards, ainsi que des systèmes extensibles et modulaires pour réaliser le dressing de vos rêves.



DES ESCALIERS **SUR-MESURE**

Nos conseillers vous aident à chiffrer le budget de vos escaliers, pour cela vous leur préciserez vos choix :

• **Le style** : à la française, à l'anglaise, à limons centraux ou suspendus.

• **La forme** : étroitement liée à votre projet décoratif, et à l'espace dont vous disposez.

• **Les essences de bois** : nous vous offrons une sélection d'au moins huit essences de bois.

• **L'emmarchement :** nous vous conseillons quant à la profondeur des marches, à leur épaisseur, marche de départ, avec ou sans contremarche.

• **Les rampes et garde-corps** : en fonction du style souhaité, vous avez le choix de poteaux en bois, métal ou inox, d'un remplissage par balustres ou lisses...



NOTRE **CONSEIL**

Pour l'entretien des panneaux mélaminés ou stratifiés, utilisez simplement une éponge ou un chiffon doux avec un mélange de produit vaisselle et d'eau (ou savon noir). En cas de tache, nettoyez dès que possible, toujours avec une éponge douce (non abrasive). N'utilisez jamais de produits d'entretien pour bois massif qui détérioreraient la surface du panneau décoratif.

LE SAVIEZ-**VOUS ?**

Il est essentiel de prévoir l'escalier au départ de vos travaux de construction ou de rénovation, car certains éléments de renforcement seront cachés. Laissez-vous guider, car il y a des cotes et des règles techniques à respecter pour avoir un escalier praticable et bien dimensionné.
Important : la finition de votre escalier est à réaliser à la fin de votre chantier.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

JW JELD-WEN





PORTE ISOPLANE

La porte plane rime avec sobriété. Prépeinte, elle ouvre un large spectre de possibilités de mise en peinture et de laquage. Âme alvéolaire, pour les blocs porte : huisserie bois résineux prépeint équipée d'un joint d'étanchéité 3 côtés, 72 x 55 mm. 1 vantail.

Version	Dim. (mm)	Poussant	Chant	Référence
Bloc porte	2040 x 730	Droit	Recouvrement	99100098
		Gauche		99100099
	2040 x 830	Droit		99100100
		Gauche		99100101
	2040 x 730	Droit	Droit	99100128

Version	Dim. (mm)	Poussant	Chant	Référence
Bloc porte	2040 x 730	Gauche	Droit	99100129
	2040 x 830	Droit		99100130
		Gauche		99100131
Porte	2040 x 730	Coulissante		99100264
	2040 x 830			99100265





PORTE POSTFORMÉE SEVIAC

Charme des traditions! Pour un univers traditionnel, ces portes imitent à la perfection, le veinage du bois. Elles prennent alors toute l'apparence d'une porte en bois massif. Prépeinte, âme alvéolaire, pour les blocs portes : huisserie bois résineux prépeint équipée d'un joint d'étanchéité 3 côtés, 72 x 55 mm. 1 vantail.

Version	Dim. (mm)	Poussant	Chant	Référence
Bloc porte	2040 x 730	Droit	Recouvrement	99100002
		Gauche		99100003
	2040 x 830	Droit		99100004
		Gauche		99100005
	2040 x 730	Droit	Droit	99100050

Version	Dim. (mm)	Poussant	Chant	Référence
Bloc porte	2040 x 730	Gauche	Droit	99100051
	2040 x 830	Droit		99100052
		Gauche		99100053
Porte	2040 x 730	Coulissante		99100258
	2040 x 830			99100259

*Voir conditions en page 3.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*



PORTE POSTFORMÉE HORIZON

Avec sa finition lisse, elle révèle une allure profilée et contemporaine. Prépeinte, elle ouvre un large spectre de possibilités de mise en peinture et de laquage. Âme alvéolaire. Huisserie PERF+ : huisserie bois résineux prépeinte 88 x 55 mm. Équipée d'un joint d'étanchéité 3 côtés. Chant droit. 1 vantail.

Version	Dim. (mm)	Poussant	Référence
Bloc porte	2040 x 730	Droit	99100441
		Gauche	99100442
	2040 x 830	Droit	99100443
		Gauche	99100444
Porte seule	2040 x 730	Coulissante	99100261
	2040 x 830	Coulissante	99100262

PORTE RAINURÉE GROOVE

Une touche de fantaisie pour répondre à toutes les envies de décoration. Tout en lignes légères, les modèles Groove apportent une touche épurée à votre intérieur.



MODÈLE ÉRICA

Prépeinte, âme alvéolaire, huisserie PERF+ : huisserie bois résineux prépeinte 86 x 54. À recouvrement avec joint de confort 3 côtés. 1 vantail.

Dimensions (mm)	Poussant	Référence
2040 x 730	Droit	99100423
	Gauche	99100424
2040 x 830	Droit	99100425
	Gauche	99100426



MODÈLE ÉQUILIBRE

Prépeinte, âme alvéolaire, huisserie PERF+ : huisserie bois résineux prépeinte 86 x 54. À recouvrement avec joint de confort 3 côtés. 1 vantail.

Dimensions (mm)	Poussant	Référence
2040 x 730	Droit	99100415
	Gauche	99100416
2040 x 830	Droit	99100417
	Gauche	99100418



MODÈLE LINÉA

Prépeinte, âme pleine, huisserie EVO+ : l'huisserie pour pose fin de chantier 50 x 72. À recouvrement avec joint de confort 3 côtés. 1 vantail.

Dimensions (mm)	Poussant	Référence
2040 x 730	Droit	99100199
	Gauche	99100198
2040 x 830	Droit	99100201
	Gauche	99100200

*Voir conditions en page 3.

PORTE RAINURÉE GROOVE

Une touche de fantaisie pour répondre à toutes les envies de décoration. Tout en courbes douces et légères, les modèles Groove apportent une touche de fantaisie à votre intérieur.



MODÈLE BORÉAL

Prépeinte, âme alvéolaire, huisserie PERF+ : huisserie bois résineux prépeinte 86 x 54. À recouvrement avec joint de confort 3 côtés.
1 vantail.

Dimensions (mm)	Poussant	Référence
2040 x 730	Droit	99100431
	Gauche	99100432
2040 x 830	Droit	99100433
	Gauche	99100434



MODÈLE INFINI

Prépeinte, âme pleine, huisserie EVO+ : l'huisserie pour pose fin de chantier 50 x 72. À recouvrement avec joint de confort 3 côtés.
1 vantail.

Dimensions (mm)	Poussant	Référence
2040 x 730	Droit	99100202
	Gauche	99100203
2040 x 830	Droit	99100204
	Gauche	99100205



MODÈLE ONDE

Prépeinte, âme pleine, huisserie EVO+ : l'huisserie pour pose fin de chantier 50 x 72. À recouvrement avec joint de confort 3 côtés.
1 vantail.

Dimensions (mm)	Poussant	Référence
2040 x 830	Droit	99100192
	Gauche	99100193



MODÈLE PÉTILLE

Prépeinte, âme pleine, huisserie EVO+ : l'huisserie pour pose fin de chantier 50 x 72. À recouvrement avec joint de confort 3 côtés.
1 vantail.

Dimensions (mm)	Poussant	Référence
2040 x 730	Droit	99100206
	Gauche	99100207
2040 x 830	Droit	99100208
	Gauche	99100209

*Voir conditions en page 3.



BLOC PORTE PLANE ÉCO

Bloc porte isoplane prépeint âme alvéolaire. Huisserie 65/45 bois sapin du Nord brut. Vantail 40 mm chant droit.

Dim. (mm)	Poussant	Référence
2040 x 730	Gauche	99200500
	Droit	99200501
2040 x 830	Gauche	99200502
	Droit	99200503

PORTE PLANE ÉCO POUR SYSTÈME COULISSANT

Porte seule coulissante isoplane prépeinte âme alvéolaire.
Vantail 40 mm chant droit.

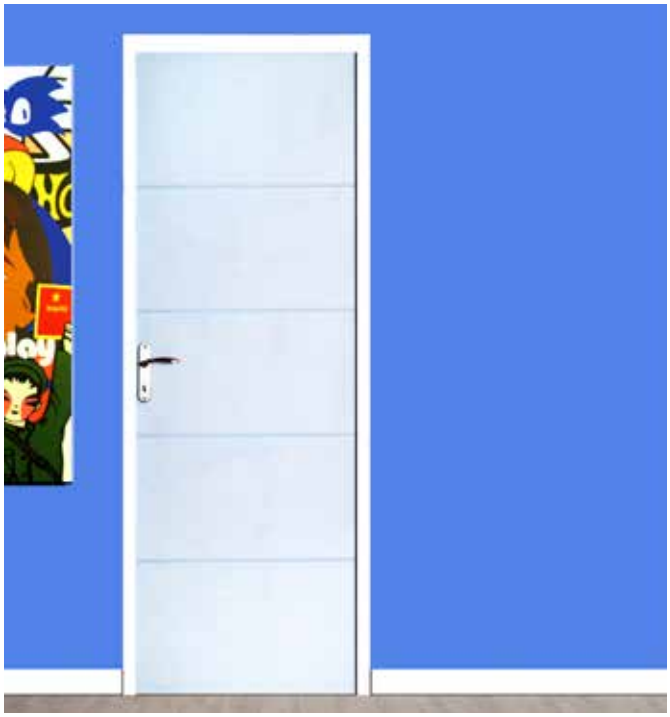
Dimensions (mm)	Référence
2040 x 730	99200518
2040 x 830	99200519



BLOC PORTE POSTFORMÉ ÉCO

Bloc porte décoratif 3 panneaux traverse droite âme alvéolaire. Aspect veiné prépeint. Huisserie 65/45 bois sapin du Nord brut. Vantail 40 mm chant droit.

Dimensions (mm)	Poussant	Référence
2040 x 730	Gauche	99200504
	Droit	99200505
2040 x 830	Gauche	99200506
	Droit	99200507



BLOC PORTE GRAVÉ ÉCO

Bloc porte gravée 4 traits horizontaux prépeint. Vantail 40 mm chant droit.

Dimensions (mm)	Poussant	Référence
2040 x 730	Droit	99200513
	Gauche	99200512
2040 x 830	Droit	99200515
	Gauche	99200514

*Voir conditions en page 3.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

Menuiseries d'Olt

GAMME ZEN

La collection Zen apportera à votre intérieur luminosité et modernité grâce à des finitions douces et actuelles. Sobre et structurée, cette ligne à la fois esthétique et accessible habillera parfaitement votre nouvelle habitation.



MODÈLE FUJI

Design et contemporain. Bloc porte mélaminé imitation bois avec décor structuré.
Âme alvéolaire. Très bon rapport qualité/prix. Huisserie KM1, spéciale pose fin de chantier.
Chant droit. 2 versions porte seule coulissante :
- Pour Chassis A : usinage pour coulissant juste tire doigt.
- Pour Chassis B : usinage complet pour coulissant dont usinage serrure.
Rainure basse sur les 2 pour compatibilité caisson métal.

Version	Dimensions (mm)	Poussant	Décor	Référence
BP Classique	2040 x 730	Droit	Frêne Blanc / Chêne Gris Galet	99336512 / 99336501
		Gauche		99336513 / 99336500
	2040 x 830	Droit		99336514 / 99336503
		Gauche		99336515 / 99336502
BP Isolant	2040 x 730	Droit		99336521 / 99336509
		Gauche		99336520 / 99336508
	2040 x 830	Droit		99336523 / 99336510
		Gauche		99336522 / 99336511
Porte seule châssis A	2040 x 730	-		99336517 / 99336505
Porte seule châssis B		-		99336516 / 99336504
Porte seule châssis A	2040 x 830	-		99336518 / 99336506
Porte seule châssis B		-		99336519 / 99336507



MODÈLE ZAO - BLANC LAQUÉ SATINÉ

Intemporel. Bloc porte mélaminé. Qualité de laque : toucher doux. Âme alvéolaire. Très bon rapport qualité/prix. Huisserie KM1, spéciale pose fin de chantier. Chant droit.

Dim. (mm)	Poussant	Référence
2040 x 730	Droit	99336524
	Gauche	99336525
2040 x 830	Droit	99336526
	Gauche	99336527

GAMME TEMPO

Une collection qui donne le bon tempo entre lignes légères et tendances actuelles. Le bois exotique renforce le caractère de ces portes qui se déclinent aux couleurs de vos envies. Une gamme qui s'accorde facilement à tous les styles d'intérieurs.



MODÈLE NEO ETNA NATUREL

Un style contemporain revisité. Bloc-porte placage chêne 6/10ème. Chêne plaqué vernis naturel mat. Âme pleine, serrure magnétique, charnières invisibles. Confort acoustique. Huisserie KM1, spéciale pose fin de chantier. Chant droit.

Dim. (mm)	Poussant	Référence
2040 x 730	Droit	99336528
	Gauche	99336529
2040 x 830	Droit	99336530
	Gauche	99336531

*Voir conditions en page 3.

GIMM MENUISERIES — DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

GAMME AUTHENTIQUE CHÊNE



JADE

Blocs-portes traditionnels menuisés en plaquage chêne 1er choix, alliant noblesse et robustesse, offrant du caractère et du cachet à votre pièce de vie. Vantail de 39,5 mm d'épaisseur à recouvrement avec des panneaux de 18 mm en aggloméré plaqué Chêne 1er choix. Serrure à clé. Huisserie 93 x 46 mm en MDF hydrofuge enrobée d'un placage chêne 1er choix. Joint de frappe périphérique beige. Disponible en porte seule à rive droite pour système coulissant.



Pyrite à vitrer

Existe en version à vitrer 6 carreaux. Modèle PYRITE.

Version	Poussant	Dim. (mm)	Référence
Bloc porte Jade / Pyrite	Gauche	73 x 204	99103016 / 99103024
	Droit	73 x 204	99103017 / 99103025
	Gauche	83 x 204	99103018 / 99103026
	Droit	83 x 204	99103019 / 99103027
Porte pleine Jade / Pyrite	Coulissante	73 x 204	99103022 / 99103029
		83 x 204	99103023 / 99103030

GAMME HARMONIE ÉPICÉA



CIRCÉE

Blocs-portes traditionnels menuisés 100% Épicéa 1er choix, sauront donner une touche chaleureuse à votre intérieur. Teint clair et naturel de l'épicéa pour une esthétique traditionnelle. Vantail à recouvrement d'une épaisseur de 39,5 mm en Épicéa 1er choix. Serrure à clé. Huisserie 93 x 46 mm en Épicéa 1er choix.



Trinie à vitrer

Existe en version à vitrer 6 carreaux. Modèle TRINIE.

Version	Poussant	Dim. (mm)	Référence
Bloc porte Circée / Trinie	Droit	73 x 204	99103002 / 99103009
	Gauche		99103003 / 99103010
	Droit	83 x 204	99103004 / 99103011
	Gauche		99103005 / 99103012

GAMME PULSION DÉCOR BOIS



ELIS

Blocs-portes contemporains qui jouent avec les matières et reprennent la structure et veinage du bois. Vantail à recouvrement d'une épaisseur de 39 mm.
Âme alvéolaire avec parements en MDF recouverts d'un décor bois structuré Chêne cendré. Joint de frappe périphérique.
Huisserie 72 mm.
Disponible en porte seule à rive droite pour système coulissant.



Version	Poussant	Dim. (mm)	Référence
Bloc porte	Gauche	73 x 204	99103170
	Droit		99103171
Porte seule	Coulissante		99103152
		83 x 204	99103153

*Voir conditions en page 3.



L'Arrêté du 22 mars 2004, modifié par l'Arrêté du 14 mars 2011, a imposé depuis le 1er avril 2014 de nouvelles méthodes d'essai et de classification Européenne, NF EN 1634-1 et NF EN 13501-2.

Les blocs-portes doivent disposer d'une performance de résistance au feu exprimée selon les normes de classement Européen suivant :
- E : pour l'étanchéité aux gaz et aux flammes.
- EI : pour l'étanchéité aux flammes et au gaz, avec en plus une isolation thermique.
Le temps de résistance est exprimé en nombre de minutes : EI30 minutes et EI60 minutes.

Par définition, les blocs-portes "E" sont des éléments mobiles résistant au feu qui, une fois fermé, bloque les flammes et les gaz inflammables pendant un temps défini.
Les blos-portes "EI", en plus de la protection du bloc-porte E, empêche la chaleur de migrer à travers le bloc-porte. Ce qui confère une résistance supplémentaire importante lors d'un incendie.



BLOC PORTE FEU - VERSION STANDARD

Autour d'un Concept innovant : l'intégration des joints intumescents dans le vantail (brevet déposé) qui offre fiabilité, sécurité et esthétisme du bloc-porte. Il évite les éventuelles dégradations et usure du joint dans le temps et l'absence du joint sur les montants du vantail et sur l'huisserie favorise la mise en peinture du bloc-porte. Prépeint, âme monocomposant, chant droit. 1 vantail simple action.
EI30 : Huisserie PERF+ 66 x 55 : huisserie en bois résineux prépeint à peindre.
EI60 : Huisserie BER : la solution traditionnelle pour équiper les chantiers d'ERP (Établissements Recevant du Public). Pour le domaine de la Santé, l'Enseignement, l'Hôtellerie - Restauration, les Bureaux - Administrations - Culture et Sport, l'Habitat collectif.

Résistance au feu*	Dim. (mm)	Poussant	Référence
EI30	2040 x 830	Droit	99100228
		Gauche	99100229
	2040 x 930	Droit	99100230
		Gauche	99100231
EI60	2040 x 830	Droit	99100240
		Gauche	99100241
	2040 x 930	Droit	99100242
		Gauche	99100243

BLOC PORTE FEU - VERSION ACOUSTIQUE

En plus de sa performance feu, le bloc-porte acoustique assure une isolation phonique avec des degrés de confort différents suivant les modèles.

Feu* / Acoustique	Dim. (mm)	Poussant	Référence
EI30 / 30 db	2040 x 930	Droit	99100248
		Gauche	99100249
EI30 / 39 db		Droit	99100252
		Gauche	99100253

PORTE PALIÈRE FEU ET ACOUSTIQUE

Développées pour répondre à toutes les typologies de l'habitat collectif aux niveaux de sécurité et de confort recherchés. Prépeint, âme monocomposant, chant droit. 1 vantail simple action.
Huisserie PERF+ 66 x 55 : huisserie en bois résineux prépeint à peindre.

Feu* /Acoustique	Dim.(mm)	Poussant	Référence
EI30 / 30 db	2040 x 830	Droit	99100286
		Gauche	99100287
	2040 x 930	Droit	99100254
		Gauche	99100255

*Voir conditions en page 3.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*



BLOC PORTE ISOLANT PLANE

La porte plane rime avec sobriété. Prépeinte, elle ouvre un large spectre de possibilités de mise en peinture et de laquage. Âme isolante Climat B, pour les blocs porte : huisserie bois résineux prépeint équipée d'un joint d'étanchéité 3 côtés, 66 x 55 mm. à recouvrement. 1 vantail.

Dim. (mm)	Poussant	Référence
2040 x 730	Droit	99100120
	Gauche	99100121
2040 x 830	Droit	99100122
	Gauche	99100123



BLOC PORTE POSTFORMÉ ISOLANT SEVIAC

Charme des traditions! Pour un univers traditionnel, ces portes imitent à la perfection, le veinage du bois. Elles prennent alors toute l'apparence d'une porte en bois massif. Prépeinte, âme isolante Climat B, pour les blocs porte : huisserie bois résineux prépeint équipée d'un joint d'étanchéité 3 côtés, 66 x 55 mm. 1 vantail.

Dim. (mm)	Poussant	Référence
2040 x 730	Droit	99100020
	Gauche	99100021
2040 x 830	Droit	99100022
	Gauche	99100023



BLOC PORTE POSTFORMÉ ISOLANT HORIZON

Avec sa finition lisse, elle révèle une allure profilée et contemporaine.
Prépeinte, elle ouvre un large spectre de possibilités de mise en peinture et de laquage. Âme isolante Climat B. Huisserie EVO+ : l'huisserie pour pose fin de chantier. Équipée d'un joint d'étanchéité 3 côtés.
À recouvrement. 1 vantail.

Dim. (mm)	Poussant	Référence
2040 x 730	Droit	99100182
	Gauche	99100183
2040 x 830	Droit	99100184
	Gauche	99100185



BLOC PORTE RAINURÉ GROOVE ISOLANT INFINI

Une touche de fantaisie pour répondre à toutes les envies de décoration. Tout en courbes douces et légères, les modèles Groove apportent une touche de fantaisie à votre intérieur. Prépeinte, âme isolante Climat B, huisserie EVO+ : l'huisserie pour pose fin de chantier. À recouvrement avec joint de confort 3 côtés. 1 vantail.

Dim. (mm)	Poussant	Référence
2040 x 830	Droit	99100406
	Gauche	99100407



BLOC PORTE RAINURÉ GROOVE ISOLANT LINEA

Une touche de fantaisie pour répondre à toutes les envies de décoration. Tout en lignes légères, les modèles Groove apportent une touche épurée à votre intérieur. Prépeinte, âme isolante Climat B, huisserie EVO+ : l'huisserie pour pose fin de chantier. À recouvrement avec joint de confort 3 côtés. 1 vantail.

Dim. (mm)	Poussant	Référence
2040 x 830	Droit	99100404
	Gauche	99100405

*Voir conditions en page 3.



CHÂSSIS POUR PORTE COULISSANTE

Sog : 100% confort et qualité ! Habillage prépeint et démontable en cas d'intervention ultérieure. Adapté à toutes les portes coulissantes du marché. Dispose d'amortisseurs hydrauliques d'ouverture et fermeture de série. Guide bas de porte fixé sur caisson. Aucun perçage du sol à prévoir.

Dimensions (mm)	Référence
630 x 2040	K2337000
730 x 2040	K2337001
830 x 2040	K2337002
930 x 2040	K2337003
1030 x 2040	K2337004

GAMME ESSENTIAL

Scr : Système Porte-Paroi. Le design a supprimé tous les éléments externes, en réduisant au strict minimum la partie des finitions en dehors du mur. Les portes coulissantes et battantes, desquelles disparaissent les baguettes et les chambranles. Aussi bien physiquement que visuellement, le mur se révèle dépourvu d'encadrements et autres finitions, ce qui permet de laisser, au niveau des ouvertures entre une pièce et l'autre, la plus grande continuité et fluidité. Portes essentielles, pour laisser un maximum de liberté au design, à la conception, à l'ameublement.





CONTRE-CHÂSSIS SANS KIT DE FINITION POUR PORTES COULISSANTES INTÉRIEURES

Scr : **HARMONISATION AVEC LA CLOISON !**

Contre-châssis éliminant les montants et les couvre-joints pour libérer la cloison de toute finition. Équipé de profilés en aluminium, sur lesquels l'enduit ou le plâtre sont directement lissés : la simple finition des profilés, par l'application d'une peinture identique à celle de la cloison, complète le résultat esthétique. Il permet d'escamoter une porte coulissante qui s'harmonise parfaitement avec la cloison, celle-ci apparaissant dépourvue de tout habillage de finition. Il est disponible dans les versions à vantail unique et à vantail double, pour cloisons en maçonnerie et en plaques de plâtre. Il est également disponible dans des dimensions spéciales, selon des hauteurs variables au centimètre près.

PORTES À BATTANT SANS COUVRE-JOINTS

Scr : **QUALITÉ ET ÉLÉGANCE !**

La porte, qui ne nécessite pas de couvre-joints et dispose de charnières escamotables réglables sur 3 axes, se confond avec le milieu environnant.

Protagoniste de l'espace, la porte crée une continuité avec les cloisons, se confondant totalement avec le mur. Les portes peuvent être peintes, laquées ou tapissées, présentant une finition identique à celle qui orne déjà la pièce ou qui a été choisie pour les murs.

*Voir conditions en page 3.

CHÂSSIS À GALANDAGE



UNIQUE 95

Unique 95 est un châssis qui permet de dissimuler une porte coulissante dans une cloison en plaques de plâtre. Compatible pour porte en bois (40 mm), porte tout verre (8-10 mm), porte verre et alu, porte acoustique et porte coupe-feu Eclisse. À compléter avec un habillage.

LE +

- **Structure en acier haute résistance**
- **Chariots de coulissement avec roulements à billes garantissant 100 000 cycles d'ouverture/fermeture**
- **Rail en aluminium du châssis démontable (même après la pose)**
- **Guide de porte auto-centré**
- **Compatible porte acoustique et porte coupe-feu**

Largeur de porte (mm)	Hauteur de porte (mm)	Référence
630	2040	99003010
730	2040	99003001
830	2040	99003000
930	2040	99003003
1030	2040	99003014

HABILLAGES



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

HABILLAGE SPEEDY

Habillage pour porte en bois avec couvre-joints intégrés. Il permet d'économiser 30 minutes de temps de pose par rapport à un habillage traditionnel. Existe aussi en version pour porte tout verre.

Couleur	Référence
Revêtu Blanc	99003079
Bois brut à peindre	99003073



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

HABILLAGE CLASSIC

Habillage pour porte en bois à compléter avec des couvre-joints. Disponible en finition bois brut à peindre. **Réf.** 99003002.



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

COUVRE-JOINTS

Ensemble de 5 couvre-joints (50 x 10 mm) pour assurer la finition de la jonction entre un habillage Classic et la cloison. Pour porte de largeur de 630 à 930 mm et hauteur inférieure ou égale à 2100 mm. Disponible en finition bois brut à peindre. **Réf.** 99003005.

PACKS COMPATIBLES AVEC UNIQUE 95

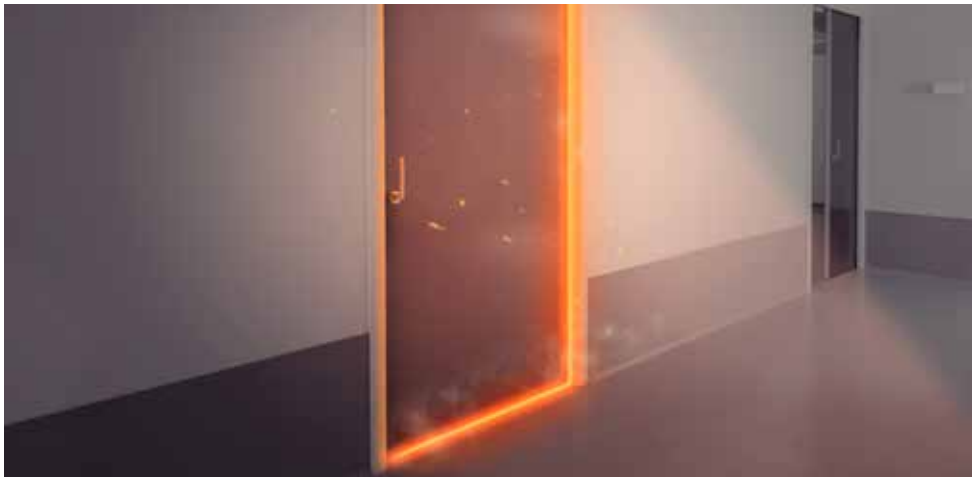
UNIQUE 43 DB

Pack pour porte coulissante acoustique de 43 dB compatible uniquement avec le châssis Unique 95.
Testé et certifié par PV n°303-2017-IAP fr.
Contenu du pack :
- Panneau de porte de 43 dB.
- Habillage acoustique avec couvre-joints intégrés.
- Plinthes automatiques.
- Joints phoniques.
- Système d'aimants.



UNIQUE EI30

Pack pour porte coulissante coupe-feu. Résiste au feu et à la fumée pendant au moins 30 minutes, compatible uniquement avec le châssis Unique 95.
Testé et certifié par PV n°EFR.15.V.003628
Contenu du pack :
- Panneau de porte spécial coupe-feu.
- Habillage EI30 avec couvre-joints intégrés.
- Joints intumescents.



*Voir conditions en page 3.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

Sifisa

ECLISSE

RAIL OPTIRAIL

Sif : Rail en aluminium de 1860 mm équipé de 2 amortisseurs pour une ouverture et fermeture en douceur. Chariots à roulement à billes pour un réel confort d'utilisation. Installation des chariots par simple insertion dans le rail et sans aucun préréglage.
Réglage facile en 3D : hauteur largeur et profondeur.
Pose facile : 3 vis suffisent pour fixer le rail au mur.
Bandeau cache rail folding en MDF.
Fixation du cache rail par simple clipsage.

GARANTIE 5 ANS

Noir
Réf. 99009535



PORTE EN APPLIQUE STYLE ATELIER

Sif : Épaisseur 40 mm. Hauteur 2040 mm.

Largeur (mm)	Référence
730	99009533
830	99009532
930	99009534

RAIL EN APPLIQUE

Ecl : Le rail pour porte coulissante qui s'adapte à vos couleurs. Le rail A2 est un kit complet pour poser une porte coulissante en bois en applique sur une cloison. Le cache-rail et le montant de butée sont composés de bois brut à peindre.
Largeur 630 à 1030 mm.
Contenu du kit :
- 1 rail de coulissement.
- 1 cache-rail brut à peindre.
- 2 chariots de coulissement.
- 2 étriers à fixer au panneau de porte.
- 2 butées de fin de course.
- 1 guide au sol, des vis et suspentes.
- 1 montant de butée brut à peindre (A2-B uniquement).

Version	Référence
KIT A2-A Kit avec rail et cache rail.	99003024
KIT A2-B Kit avec rail, cache rail et montant de butée.	99003012



*Voir conditions en page 3.

VERRIÈRES ATELIER

La nostalgie des univers industriels et authentiques des ateliers d'artistes crée la tendance et impose la verrière comme élément décoratif incontournable. Cloisonner l'espace tout en gardant un maximum de lumière. Donner du style et du caractère à son intérieur.
De la cuisine au salon, de la chambre à la salle de bain, du couloir au bureau... Elle se décline au gré de vos envies pour réaliser tous vos projets d'aménagement. Les montants verticaux des verrières créent un dessin géométrique qui structure l'espace. Leurs vitres offrent de magnifiques perspectives mais surtout leur authenticité apporte du caractère à vos pièces.



MODÈLE PORTOBELLO

Sog : Disponible en linéaire comme en angle. Montants 26 mm laqués Noir Mat, Noir Sablé, Blanc ou Gris Anthracite. Traverse pour une proportion de 75 / 25% de la hauteur. Structure aluminium. Vitrage 6 mm sécurisé. Clair de vitrage maximum : joints invisibles. Allège murale de 60 mm d'épaisseur minimum.
Photo : Montants Noirs Mat - Verre Clair.



MODÈLE CAPITOLE

Sog : Disponible en linéaire comme en angle. Montants 26 mm laqués Noir Mat, Noir Sablé, Blanc ou Gris Anthracite. Nombre de traverses selon la hauteur. Structure aluminium. Vitrage 6 mm sécurisé. Clair de vitrage maximum : joints invisibles. Allège murale de 60 mm d'épaisseur minimum.
Photo : Montants Blanc - Verre Clair.



MODÈLE INTEGRA OPTION AUTHENTIQUE

Cou : Verrière battante sur-mesure. Lorsque des portes battantes habillent la verrière Authentique, c'est tout l'univers des ateliers d'artistes qui inspire la déco de votre intérieur. Des charnières invisibles permettent un réglage en 2 dimensions et une fermeture magnétique apporte une finition soignée. Profil en aluminium noir mat. Avec porte battante sillage trio et imposte. Vitre feuilletée épaisseur 33/2.



MODÈLE DUO

Cou : Verrière coulissante suspendue sur-mesure. À chacun ses envies, à chacun son style.
Ses montants verticaux noir mat créent un dessin géométrique qui structure la cloison séparative. Ses vitres offrent de magnifiques perspectives. Profil en aluminium. Duo option Loft 2 partitions et Duo Verrière 3 partitions.



KIT POIGNÉE RONDO



Ecl : La poignée ronde et discrète. Encastrée dans le panneau de porte. Sa forme arrondie facilite sa prise en main. Adaptée au porte coulissante bois 40 mm. Lorsque la porte est entièrement ouverte, le tire doigt, situé sur la tranche de la porte, permet de la fermer sans difficulté.

Serrure	Finition	Référence
À condamnation	Chromé satiné	99003011
	Laiton brillant	99003029
À clé	Chromé satiné	99003019
	Laiton brillant	99003040
Sans / plaque tétière	Chromé satiné	99003013
	Laiton brillant	99003038

PUSH-PUL

Ecl : Le Push-Pull permet de sortir la porte de la cloison en exerçant une légère pression sur le chant de la porte. Deux versions disponibles pour Unique et pour Syntesis®.



AMORTISSEUR BIAS



Ecl : Un mouvement parfait jusqu'à la fermeture avec cet amortisseur de fermeture pour porte coulissante intégré dans le rail de coulissement. Il accompagne la fermeture de la porte avec douceur et discrétion, d'un mouvement fluide et silencieux. Il diminue aussi les risques de pincement de doigts pour les enfants. L'amortisseur BIAS s'installe en un clin d'oeil : il suffit de le connecter à un chariot, de le glisser dans le rail et d'insérer la butée. Il fonctionne aussi bien avec les portes en bois que les portes en verre, jusqu'à 40 kg. Pour les châssis avec un rail à deux compartiments (rail H.36). **Réf.** 99003077.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

ENSEMBLE DE PORTE PREMIUM

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

Ensemble/plaque. Bec de cane Zamak nickelé satiné. Garniture complète pour porte, soit les deux côtés, avec les accessoires de montage.



ÉRIS

DT : Dimensions plaque : 185 x 40 mm. Dimension poignée : 110 mm. Entraxe de fixation : 165 mm. Carré de 7 mm et vis relieuses.

Modèle	Référence
Bec de cane	99302193
Pêne dormant	99302194
Cylindre	99302195
Condamnation	99302196



LUNE

DT : Dimensions plaque : 230 x 43 mm. Dimension poignée : 130 mm. Entraxe de fixation : 195 mm. Carré de 7 mm et vis relieuses.

Modèle	Référence
Bec de cane	99302197
Pêne dormant	99302198
Cylindre	99302199
Condamnation	99302200
Rosace	99302201



CÉRES

DT : Dimensions plaque : 220 x 42 mm. Dimension poignée : 130 mm. Entraxe de fixation : 195 mm. Carré de 7 mm et vis relieuses.

Modèle	Référence
Bec de cane	99302207
Pêne dormant	99302208
Cylindre	99302209
Condamnation	99302210
Rosace	99302211



HYDRA

DT : Dimensions plaque : 220 x 45 mm. Dimension poignée : 125 mm. Entraxe de fixation : 195 mm. Carré de 7 mm et vis relieuses.

Modèle	Référence
Bec de cane	99302212
Pêne dormant	99302213
Cylindre	99302214
Condamnation	99302215
Rosace	99302216



VÉNUS

DT : Dimensions plaque : 220 x 42 mm. Dimension poignée : 134 mm. Entraxe de fixation : 195 mm. Carré de 7 mm et vis relieuses.

Modèle	Référence
Bec de cane	99302217
Pêne dormant	99302218
Cylindre	99302219
Condamnation	99302220
Rosace	99302221



SOLEIL

DT : Dimensions plaque : 232 x 42 mm. Dimension poignée : 130 mm. Entraxe de fixation : 195 mm. Carré de 7 mm et vis relieuses.

Modèle	Référence
Bec de cane	99302202
Pêne dormant	99302203
Cylindre	99302204
Condamnation	99302205
Rosace	99302206



ENSEMBLE POIGNÉE ET ROSACE ELISA

DT : Par 2. Nickelé satiné brillant.

Modèle	Référence	Modèle	Référence
Rosace	99302225	Cylindre	99302227
Pêne dormant	99302226	Condamnation	99302228

*Voir conditions en page 3.







PORTE DE PLACARD 2 VANTAUX

Composez votre façade de placards selon votre style. Façades de placard coulissantes.

FABRICATION FRANÇAISE

Finition	Profil	Dimensions (mm)	Référence
Blanc structuré	Blanc	2500 x 1200	99009526
À peindre ou tapisser	Vermeil	2500 x 1800	99009529
Miroir argent	Blanc	2500 x 1200	99009530











PORTE DE PLACARD VANTAIL SEUL

Composez votre façade de placards selon votre style. Façades de placard coulissantes.

FABRICATION FRANÇAISE

Finition	Profil	Dimensions (mm)	Référence
Acacia crème	Vermeil	2500 x 908	99009514
Chêne brut		2500 x 608	99009515
		2500 x 908	99009516
Chêne cendré		2500 x 608	99009517
		2500 x 908	99009518
Miroir argenté		2500 x 608	99009519
		2500 x 908	99009520
	Blanc	2500 x 608	99009521
		2500 x 908	99009522

*Voir conditions en page 3.



RAILS

Paire de rails haut et bas.

Finition	Long. (mm)	Référence
Laqué Blanc	1200	99009500
	1800	99009501
	2700	99009502
Vermeil	2700	99009505



KIT AMÉNAGEMENT DE PLACARD

Cet aménagement se compose d'une tringle, d'une étagère et d'un module comprenant des tablettes fixes et mobiles. Il est proposé en 2 versions : avec ou sans tiroirs. Encombrement hors tout : H.2000 mm x P 400 mm x l 1600 mm (tringle et tablette recoupables). Décor Uni blanc.

Version	Référence
Sans tiroir	99009523
Avec 2 tiroirs	99009524



DRESSING 3D SUR MESURE

L'imagination et l'exigence au service de votre confort. Entièrement réalisé à vos mesures, ce dressing tire parti de chaque centimètre pour optimiser votre rangement du sol au plafond. Jour après jour, vous apprécierez le confort et le design de cet équipement de qualité, aux finitions soignées.
Il est totalement sur-mesure en hauteur, largeur et profondeur pour s'adapter à toutes les situations : grandes hauteurs sous-plafond, sous-combles, dessous de fenêtres, profondeurs variables des colonnes ...
Choix de 11 décors bois proposés (panneaux de 19 mm) et un large choix d'accessoires : plafonds, éclairages, poignées...
Du dressing au living, le dressing 3D vous permet d'aménager tous vos espaces intérieurs.

SUR MESURE



AMÉNAGEMENT MODULAIRE 2D ADJUST

Un dressing à composer selon vos envies. L'aménagement 2D Adjust s'adapte à toutes les configurations grâce à un concept modulaire simple et efficace. Des modèles qui se juxtaposent et s'assemblent parfaitement. 2 hauteurs : 2200 et 780 mm, 3 largeurs : 400, 600 et 1000 mm et un module d'angle 899 x 899 mm, 2 profondeurs : 300 mm et 500 mm. Des portes battantes et des joues de finition avec ou sans porte coulissante sur-mesure pour finaliser le placard.

- Toile minéral
- Chêne Cendré
- Mélèze Naturel
- Blanc Alpin Mat
- Gris Cachemire
- Onyx Nervuré

SUR MESURE

PORTE DE PLACARD SUR MESURE

Composez votre façade de placards sur-mesure parmi : 9 structures.

2 profils acier et 4 profils aluminium aux multiples finitions. 73 décors bois, effets matières, miroirs et verres laqués.

Façades de placard fabriquées en France, usine du Passage d'Agen (47).

Quincaillerie de haute qualité pour un meilleur roulement de votre porte de placard. Double amortisseur de série pour une ouverture et fermeture en douceur.

100% à vos mesures. Les façades en profils aluminium sont garanties 15 ans, celles en acier sont garanties 10 ans.

GARANTIE 10 ANS acier

GARANTIE 15 ANS aluminium



AMBIANCE INDUSTRIELLE

Porte de placard Indus Chic
2 portes de placards coulissantes en structure Mezzo.
Décors Or noir mat et chêne authentique en veinage horizontal.
Profils Zéphyr et traverses Élégance en aluminium sablé basalte.



AMBIANCE NOMADE

Porte de placard Elegancia
2 portes de placards coulissantes en structure Tempo.
Décors Terracotta, brun sépia et mélèze naturel en veinage horizontal.
Profils Smart et traverses Élégance en aluminium sablé blanc.









COULISSANTES, BATTANTES, PLIANTES, LES PORTES DE PLACARD COULIDOOR RÉPONDENT A TOUTES VOS ENVIES

Associant des profils acier, aluminium aux finitions brillantes, mates, laquées, et un ensemble de décors, de couleurs riches et déco.
Des portes de placard aux couleurs tendances : des styles adaptés à toutes les pièces de la maison : salon, cuisine, salle de bain, entrée...

De nouvelles finitions viennent renforcer la collection panneaux de Coulidoor afin de vous offrir un choix sans cesse renouvelé. Vous pouvez choisir entre des finitions béton pour un esprit loft, des teintes bois, des couleurs naturelles ou toniques...

La beauté d'une porte de placard passe aussi par sa technique. Un grand soin est apporté à chaque composant : guide roulette, frein amortisseur, centreur amortisseur, poignées..., pour votre confort.

UN DRESSING DE RÊVE, DES RANGEMENTS FONCTIONNELS, UNE BIBLIOTHEQUE À PERTE DE VUE, LE SUR MESURE EST À VOTRE PORTE

Les rangements sur-mesure vous permettent de jouer avec les volumes, les matières, les couleurs... pour répondre parfaitement à vos besoins autant esthétiques que fonctionnels. Les joues se font plus courtes, les façades des blocs-tiroirs et les tablettes se parent de miroirs...et tout un ensemble d'accessoires est disponible pour chaque fonction.

Grâce à différents modules sur-mesures en largeur, le composable Coulidoor permet toutes les combinaisons de rangements. Ces éléments s'adaptent à de nombreux espaces pour y créer des rangements faciles à vivre.

Le rangement modulaire : simple et économique. Avec Astucio, vous bénéficiez d'un rangement "modulaire sur-mesure" accessible à tous. Extensible et réversible, ce système original est sans découpe. Il peut recevoir en complément n'importe quel caisson modulaire, vous permettant ainsi d'adapter ses dimensions à votre placard.









FAÇADES DE PLACARD

Avec les façades de placard Sogal®, placards et rangements deviennent œuvres d'art. Adoptez les placards décoratifs Sogal®, fabriqués sur mesure, pour répondre parfaitement à vos envies. Vous avez le choix entre des portes de placard battantes, des portes de placard coulissantes ou des portes de placard aux ouvertures pliantes parmi notre gamme. Spécialiste depuis plus de 35 ans de la porte de placard sur mesure (coulissante, pivotante ou pliante), Sogal® propose des modèles de placard aux remplissages variés : miroir, verres, bois, couleurs ... Grâce à la diversité des matériaux et un design soigné, les portes de placard s'intégreront dans votre décoration personnalisée pour enchanter votre intérieur.



MODÈLE PANORAMIQUE® BATTANTE AVEC CONCEPT SOGAL® MURANOVA

Pour un mur de rangement pratique, élégant, harmonieux, tendance et discret. Un concept évolutif et 100 % sur-mesure à associer aux portes Panoramique® battantes petites et grandes dimensions. Façade de portes de placard sans montant apparent. Plus de 40 décors au choix. Jusqu'à 10 vantaux, possibilité d'ajuster les largeurs suivant les besoins de rangement. Photo : Décors Chêne et Plomb lisse. Le concept Sogal® Muranova, caisson de rangement, permet de s'adapter à chaque projet en largeur, hauteur et profondeur. Tablettes, tiroirs, penderie totalement modulables.



MODÈLE ATELIER CHELSEA

Le style Atelier 100% sur-mesure. Équipée d'amortisseurs intégrés de série (4 par façade), les atouts de la porte de placard Atelier permettent de combiner confort et esthétique tendance !
Finition des montants Noir Sablé ! Existe aussi en Noir, Blanc et Gris anthracite. Existe aussi avec vitrage translucide dépoli sablé, et vitrage clair, gris et gris anthracite.
Astuce : pour agrandir la pièce, choisissez le miroir !
Hauteur traverse intermédiaire ajustable (entre 500 et 1300 mm).
Photo : Montants Noirs - décors Chêne Brut - Verre Sable.

DRESSING

Placards dressing adaptés aux pièces de votre habitation, aux contraintes de votre maison, pour optimiser votre espace. Dressing d'angle, en L ou en U, composé d'accessoires variés, avec ou sans porte, votre dressing s'adapte à votre vie.
Grâce aux dressings sur-mesure Sogal®, optimisez vos rangements et habillez vos espaces !



MODÈLE EXCELLENCE

Gamme de rangement sur mesure en largeur, angles disponibles. Tiroirs sur mesure amortis et ouverture totale. 2 petites hauteurs et 2 grandes hauteurs possibles, 2 profondeurs au choix. Associés à nos solutions de portes coulissantes, le miroir glisse en silence sur toute la longueur de votre rangement et vous laisse un accès totalement libre à son contenu. Photo : décor Acacia Nature et Blanc Mat.



MODÈLE INTÉRIEUR

100% sur-mesure, idéal pour toutes les pièces de la maison. Chaque projet est unique, au mm en profondeur, hauteur et largeur. Portes battantes, relevables et abattantes disponibles. Tiroirs sur-mesure amortis et ouverture totale. Tendance du moment, un dressing ouvert a un côté pratique. Il vous permet d'accéder facilement à vos vêtements et d'avoir une vision d'ensemble de votre dressing, ce qui rend son utilisation simplifiée. Même si ces solutions sont souvent envisagées dans une pièce dressing dédiée à cet usage, un rangement sans portes permet de créer une sensation d'espace ouvert, y compris dans une partie de votre chambre. Photo : décors Lin Naturel et Blanc Soft.

SUR MESURE

*Voir conditions en page 3.



ESCALIER ESCAMOTABLE ISOCLIC PRO 56

En kit Technologie ClickFix® montage facile (partiellement monté). Structure en sapin, 12 marches en hêtre de profondeur 6,9 cm. Pliable en 3 parties. Performance thermique, valeur u testée 0,64 W/m²K . Épaisseur de la trappe 56 mm avec 50 mm d'isolant, rampe et sabots inclus testé et certifié à la norme 14975, étancheité à l'air classe 4. Charge max 150 kg. Hauteur sol/plafond jusqu'à 2,72 m.

Dimensions (mm)	Référence
1200 x 600	99503502
1400 x 700	99503503





ESCALIER ESCAMOTABLE ISOWOOD

En kit, partiellement monté. 12 marches en sapin. Pliable en 3 parties. Épaisseur limons et marches : 27 mm. Caisson MDF blanc hauteur 13,5 cm. Trappe isolée blanche de 33 mm. Coefficient d'isolation 1,20 W/m²k. Conforme à la norme 14975. Charge max 150 kg. Hauteur sol/plafond jusqu'à 2,80 m.

Dimensions (mm)	Référence
1200 x 600	99503500
1400 x 700	99503501

*Voir conditions en page 3.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

Escao

Vous souhaitez accéder occasionnellement à un étage mais votre espace trop réduit ne vous permet pas d'y installer un escalier.
Dans le cas d'une utilisation peu fréquente, optez pour une échelle de meunier qui répond aux exigences de sécurité.
Choisissez votre modèle en fonction des cotes de trémie, du reculement disponible et de la hauteur à monter.

ÉCHELLES DE MEUNIER





Option rampe à lisses.

ÉCHELLE CLASSIQUE

Angle de montée fixe. Ses largeur, profondeur et hauteur de marche lui assurent un confort d'utilisation proche de celui d'un escalier. 14 marches. Hauteur à monter 3000 mm. En sapin.
Réf. 99003516.

ÉCHELLE PAS JAPONAIS

Adaptable et réglable. S'adapte à l'angle de montée de votre environnement grâce à un système d'équerres réglables. 14 marches. Hauteur à monter 3000 mm. En sapin. **Réf.** 99003517.

Caractéristiques techniques	Modèle classique Réf. 99003516	Modèle Pas Japonais Réf.99003517
Longueur trémie finie (en mm)	1975	1410
largeur mini trémie finie (en mm)	750	650
Reculement arrivée échelle (en mm)	2330	1660
largeur échelle ext. Limons (en mm)	700	600
Recoupable en hauteur	oui	oui
Recoupable en largeur	oui	non

ESCALIER



Option 1/4 tournant ou rembarde acier.

ESCALIER ÉCONOMIQUE

Choisissez votre modèle en fonction des cotes de trémie et du reculement disponible puis selon la hauteur à monter. En sapin ou hêtre lamellé collé. Largeur de l'escalier (extérieur limons) 800 mm. Hauteur à monter finie 2690 à 2720 mm. Talon de scellement recoupable 20 mm. Hauteur de marche 209 mm.

Caractéristiques techniques	Modèle droit	Modèle 1/4 tournant bas
Longueur mini trémie** finie (mm)	2350	2550
Largeur mini trémie** finie (mm)	850	850
Reculement de départ (mm)	-	840
Reculement d'arrivée (mm)	2570	2550
Giron (mm)	205	185
Référence Sapin	99003500	99003501 D / 02 G
Référence Hêtre	99003503	99003504 D /05 G

GARDE CORPS



GARDE CORPS D'ÉTAGE SAPIN

Balustres bois. Longueur 2000 mm.
Réf. 99003508.



GARDE CORPS D'ÉTAGE HÊTRE LAMELLÉ COLLÉ

Balustres inox. Longueur 2000 mm.
Réf. 99003509.

SOCLE



SOCLE DE REHAUSSE

En sapin ou hêtre lamellé collé.
2 angles arrondis. Hauteur 220 mm.
Sapin : **Réf.** 99003506, Hêtre : **Réf.** 99003507.

*Voir conditions en page 3. ** Les dimensions de trémie ont été calculées avec une hauteur sous plafond de 2500 mm.



SOIGNEZ L'ISOLATION / 120 - 121
COMBLES / 122 - 126
MURS / 127 - 128
PLAQUES / 129 - 130
ACCESSOIRES / 131
ITE / 132

SOIGNEZ L'ISOLATION

Dans une maison mal isolée, l'hiver la chaleur s'échappe par le toit, par les murs, par les fenêtres et portes... et même par le sol ! L'été au contraire, il y fait trop chaud. Pour avoir une maison agréable à vivre été comme hiver et réaliser des économies, une seule solution : isoler !

ISOLEZ DU SOL **AU PLAFOND**

Dès le lancement du projet, faites réaliser une étude thermique pour valider les choix constructifs et les équipements. Intégrez bien l'isolation à votre budget travaux : listez tous les produits nécessaires (matériaux isolants, vitrages, VMC,...), sans oublier le coût de mise en œuvre par des professionnels.

LE SOL

10 % de la déperdition d'énergie passe par le sol. L'idéal est d'opter pour une construction sur vide sanitaire, mais il est aussi possible de placer des plaques d'isolant sur la dalle. Quant à l'isolation phonique des étages, elle vous permettra de gagner en confort de vie.

LES MURS

Jusqu'à 25 % de déperdition d'énergie ! Pour l'éviter, l'enveloppe de votre maison doit être étanche. En cas contraire, vous constaterez de la condensation. Si l'isolation thermique par l'extérieur (ITE) est le must, nous proposons aussi des solutions d'isolation par l'intérieur.

LES PORTES ET LES FENÊTRES

Près de 15 % de la déperdition de chaleur est dû à des portes ou à des fenêtres peu performantes, ce qui fait grimper la facture d'énergie. Le choix des ouvertures est un investissement pour faire ensuite des économies conséquentes.

LES CLOISONS

Elles contribuent à améliorer votre confort thermique mais aussi acoustique. Nous proposons différents types de cloisons, leur mise en œuvre est simple.

... JUSQU'AU TOIT !

Jusqu'à 30% de la déperdition de chaleur, c'est énorme ! En rénovation, l'idéal est d'isoler soigneusement la toiture par l'extérieur. Si cela n'est pas possible, alors il faut bien isoler les combles, qu'ils soient aménagés ou perdus.

TROIS ÉLÉMENTS **CLÉS**

L'ABSENCE DE PONTS THERMIQUES

Inspectez les points de jonction (liaisons sols-murs, éléments de façade traversants, toiture), les angles, les nez de dalles et les ouvertures (fenêtres, portes, trappes, sorties ou entrées de ventilation).

LA PARFAITE ÉTANCHÉITÉ À L'AIR

Surveillez particulièrement la continuité des isolants, l'étanchéité des réseaux et des différents points de percement des parois (passages de câbles, prises et boîtiers, sorties de ventilation), ainsi que les liaisons maçonnerie, menuiserie et charpente et les jonctions de plancher.

LA QUALITÉ DE LA VENTILATION

La ventilation permet d'assurer le renouvellement et la qualité de l'air intérieur, ce qui est primordial pour éviter le développement de maladies respiratoires et d'allergies. Nous vous conseillons de faire installer une VMC avec un moteur basse consommation. Votre système de ventilation devra être accessible, pour faciliter son entretien.

CONSTRUCTION : **INTÉGREZ LA RÉGLEMENTATION THERMIQUE**

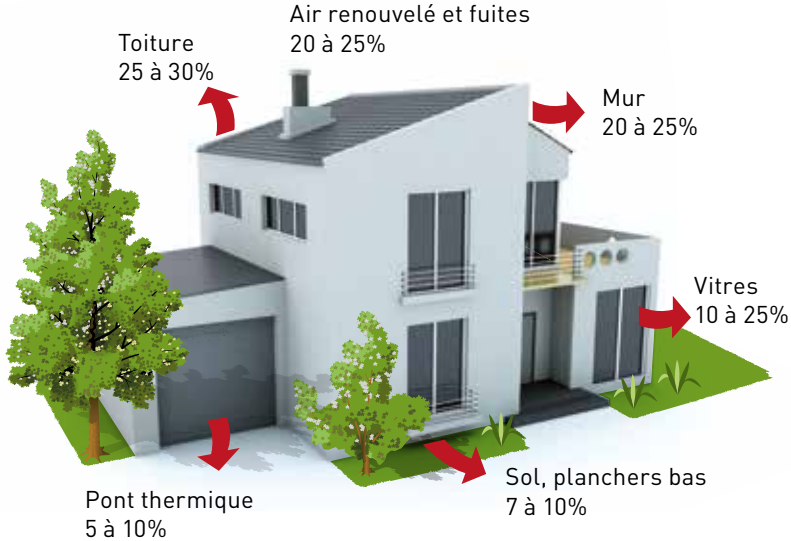
UNE CONCEPTION ÉTUDIÉE

Élaborez une maison compacte et bien orientée, avec des apports solaires et de lumière, soignez l'étanchéité à l'air mais sans oublier la ventilation, et bien sûr isolez du sol au plafond ! Privilégiez des énergies renouvelables ou des systèmes à haut rendement pour la production d'énergie et de chaleur.

LE SAVIEZ-VOUS ?

La RE 2020 devrait généraliser la construction des Bâtiments à Energie POSitive (les BEPOS), et des maisons passives :
- Qui consomment moins et utilisent des énergies moins carbonées
- Apport du soleil.
- Excellente isolation.
- Zéro pont thermique.
- Grande étanchéité à l'air.
- Ventilation contrôlée.

Elle devrait être appliquée en 2022.



© Mikhail Mishchenko - shutterstock.com



RÉNOVATION : **AMÉLIOREZ L'ISOLATION !**

UN DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE (DPE)

Depuis janvier 2017, certains travaux de rénovation (ravalement de façade, réfection de toiture ou aménagement de locaux en vue de les rendre habitables) doivent obligatoirement s'accompagner de travaux d'isolation.
Le DPE vous indiquera où intervenir.

COMPRENDRE **LES COEFFICIENTS**

ISOLANTS ET MATÉRIAUX

- « R » est la résistance thermique en m2.K/W d'un produit ou d'une paroi (capacité à limiter les fuites de chaleur). Plus « R » est grand, plus la capacité d'isolation thermique du matériau ou de la paroi est importante, à une épaisseur donnée.
- «λ» est la conductivité thermique d'un matériau. Plus cette valeur est faible, plus il est isolant.

FENÊTRES ET PORTES

- « Uw » mesure la déperdition énergétique des châssis + vitrage. Plus il est proche de 0, plus l'ensemble est isolant.
- « Ud » indique l'isolation thermique des portes. Plus la valeur est faible, plus l'isolation est performante.

OBTENIR **DES AIDES FINANCIÈRES**

Que votre projet soit une rénovation, une extension, l'amélioration de la performance énergétique de votre logement, l'installation d'énergies renouvelables... Vous pouvez obtenir une aide financière.

DEUX CONDITIONS

- Faire réaliser vos travaux par des professionnels Reconnus Garants de l'Environnement (RGE). Demandez à votre point de vente Tout Faire Matériaux, il vous mettra en contact.
- Les matériaux choisis doivent atteindre certaines performances.

MaPrime**Rénov'**

Besoin de financer des travaux pour améliorer le confort de votre logement ? Connaissez-vous MaPrimeRénov' ? En octobre 2020, cette aide de l'État pour la rénovation énergétique est renforcée dans le cadre du Plan de relance. Pouvez-vous en bénéficier ? Quel est son montant ?

QU'EST-CE QUE C'EST ?

Lancée le 1er janvier 2020, **MaPrimeRénov'** remplace le **crédit d'impôt pour la transition énergétique (CITE) et les aides de l'Agence nationale de l'Habitat (Anah) « Habiter mieux agilité ».** Dans le cadre du **Plan de relance** de l'économie, le dispositif a été renforcé depuis le 1er octobre 2020.

MaPrimeRénov' est désormais accessible à tous les propriétaires et à toutes les copropriétés. Plusieurs bonifications sont également mises en place :

- Un bonus sortie de passoire (lorsque les travaux permettent de sortir le logement de l'état de passoire thermique - étiquette énergie F ou G).
- Un bonus bâtiment basse consommation (pour récompenser l'atteinte de l'étiquette énergie B ou A).
- Un forfait rénovation globale (pour les ménages aux revenus intermédiaires et supérieurs afin d'encourager les bouquets de travaux).
- Un forfait assistance à maîtrise d'ouvrage (pour les ménages souhaitant se faire accompagner dans la réalisation de leurs travaux).

QUI PEUT EN BÉNÉFICIER ?

MaPrimeRénov' est ouverte à l'ensemble des propriétaires depuis le 1er octobre 2020, et ce quels que soient vos revenus, que vous occupiez votre logement ou que vous le mettiez en location.
MaPrimeRénov' est aussi accessible aux copropriétés pour les travaux dans les parties communes.

POUR QUELS MONTANTS ET QUELS TRAVAUX ?

MaPrimeRénov' permet de financer les travaux d'isolation, de chauffage, de ventilation ou d'audit énergétique d'une maison individuelle ou d'un appartement en habitat collectif. Les travaux doivent avoir été effectués par des **entreprises labellisées RGE (reconnues garantes pour l'environnement)**.

Le montant de la prime est forfaitaire. Il est calculé en fonction des revenus du foyer et du gain écologique permis par les travaux.
Les plafonds de ressources ont été catégorisés en **4 profils/couleurs** selon les différents niveaux de revenus (des ménages les plus modestes aux ménages les plus aisés) :

- MaPrimeRénov'Bleu
- MaPrimeRénov'Jaune
- MaPrimeRénov'Violet
- MaPrimeRénov'Rose.

Un 5ème profil **MaPrimeRénov'Copropriété** a été établi pour fixer les barèmes de **MaPrimeRénov'** lorsque les travaux sont réalisés par les copropriétés.

Pour chaque profil, correspond un montant de prime en fonction de la nature des travaux engagés. Un simulateur **Simul'Aid€s** vous permet de savoir à quel profil vous appartenez et à quel niveau d'aide vous avez droit. Cette simulation nécessitera de décrire votre projet de travaux et votre situation personnelle.

COMMENT EN BÉNÉFICIER ?

Les travaux ayant fait l'objet de devis et commencés depuis le 1er octobre 2020 sont éligibles aux nouvelles modalités de l'aide.

EST-ELLE CUMULABLE ?

Oui. Ma primeRénov' est cumulable avec d'autres aides à la rénovation énergétique comme les **Certificats d'économie d'énergie (CEE)**, ou encore les aides des collectivités locales ou celles d'Action logement. Par ailleurs, vos travaux bénéficient d'un taux réduit de **TVA à 5,5 %**.



LAINE DE VERRE À SOUFFLER

Iso : Laine de verre en flocons pour soufflage mécanique dans les combles perdus.
- Excellentes performances thermiques et acoustiques : R jusqu'à 14.
- Faible poids rapporté sur le plafond.
- Laine incombustible, sans aucun traitement ni tassement.

R (M². K/W)	5	6	7	8	9	10	12	14
Ép. minimales (mm)	235	280	330	375	420	465	560	655
Pouvoir couvrant minimal (kg/m²)	2,70	3,30	3,80	4,30	4,90	5,40	6,50	7,50
Nbre de sacs de 17,3 kg mini pour 100 m²	15,4	18,5	21,6	24,7	27,8	30,8	37	43,2



THERMO LOFT

Kna : Laine de verre à souffler, conçue et fabriquée spécifiquement pour l'isolation haute performance des combles perdus en neuf et en rénovation. Résistance certifiée jusqu'à 15 m².K/W.
Lambda = 0,045 W/(m.K).
Certifications :
N°ACERMI : 13/D/16/850.
DTA : 20/13-292.
EUROCLASSE : A1.
TASSEMENT : S1.
Poids du sac : 16,6 kg.



URSA PULS'R 47

Urs : Laine de verre à souffler, lambda 47. Sac de 16,6 kg.



FLOCON 2

Roc : Laine de roche en flocons à souffler utilisée pour l'isolation des combles perdus par épandage manuel au rateau. Idéal en combles difficiles d'accès. Euroclasse A1. Les solutions vrac en laine de roche contribuent fortement à la réduction des ponts thermiques et acoustiques. Très faciles à mettre en œuvre, ces solutions permettent une souplesse d'isolation variable selon l'épaisseur choisie.



JETROCK 2

Roc : Laine de roche en flocons à souffler utilisée pour l'isolation des combles perdus par soufflage mécanisé. Euroclasse A1. Suppression des ponts thermiques. Stable au vent, pas de tassement. Densité de 21 à 25 kg/m³. ACERMI n°01/D/15/665.



UNIVERCELL® + VRAC

Sop : Ouate de cellulose en vrac. Isolant performant, qui associe isolation thermique et acoustique. Sous forme de fibres de cellulose en vrac. Certification ACERMI et avis technique du CSTB. **Caractéristiques :**
- Le soufflage : pour les combles non aménagés.
- L'insufflation : injection derrière une paroi verticale.
- La projection humide : mélange d'eau et de ouate de cellulose sur une paroi verticale.
- Conditionnement : sac translucide de 12,5 kg.
- Conductivité thermique : de 0,040 à 0,042 W/(m.K) selon l'application.
- Réaction au feu : M1.
- FDES disponible.

Accessoires :
Sopravap® Kraft : est un écran pare-vapeur/frein vapeur en kraft renforcé.
Sopravap® Visio : est un écran pare-vapeur/frein vapeur translucide doté d'une résistance élevée à la déchirure.
Protec'Spot® : est un capot de vermiculite pour protéger les spots encastrés dans le plafond.

ISOLANT À DEROULER



IBR REVÊTU KRAFT

Iso : Rouleau en laine de verre revêtu d'un surfaçage kraft quadrillé 100 x 100 mm sur une face. Isolation d'un comble perdu sur un plancher plat (bois, béton, terre cuite) qui sera condamné. Possibilité de rapporter un plancher bois par le dessus pour stockage avec mise en œuvre d'un pare-vapeur de type Stopvap entre le plancher et l'isolant. Excellentes performances thermiques et acoustiques : permet de répondre aux exigences de la RT 2012 et 2020 et de bénéficier du crédit d'impôt. Épaisseur de 60 (1,50 m².K/W) à 400 (10,00 m².K/W) mm. Dimensions selon épaisseurs.



TI 212

Kna : Rouleau de laine de verre revêtu d'un surfaçage kraft avec repères de mesure et de coupe. Isolation thermo-acoustique des combles perdus à dérouler sur plancher bois ou béton, entre solives, en sous face de plancher bois (avec fixation MultiZAP ou Suspente RT Max), en sous face hourdis béton (avec fixation AcoustiZAP plafond 90). Performances thermiques et acoustiques. Épaisseur de 60 (1,50 m².K/W) à 320 (8,00 m².K/W) mm. Dimensions selon épaisseurs.



TI 216 - ÉPAISSEUR 370 MM

Kna : Panneau déroulé semi-rigide revêtu d'un surfaçage kraft avec repères de mesure et de coupe à haute performance thermique R = 10,00 m².K/W en une seule passe pour seulement 370 mm. Cette laine minérale de verre avec une épaisseur XXL conviendra parfaitement à l'isolation thermo-acoustique de vos combles perdus et aménagés. Liant à base végétale ECOSE®Technology. Conforme à la RT 2012 et une anticipation à la RE 2020. Panneau de 1200 x 2000 mm.



URSA TERRA MRK 40

Urs : Matelas de laine de verre revêtu sur une face d'un papier kraft quadrillé. Idéal en combles perdus et plafond, il peut être associé à notre système URSA SECO, pour une parfaite étanchéité à l'air. Offre des performances d'isolation thermiques, phoniques et contre le feu de haut niveau. Épaisseur de 60 (1,50 m².K/W) à 300 (7,50 m².K/W) mm. Dimensions selon épaisseurs.



ROULROCK KRAFT

Roc : Rouleau isolant en laine de roche, revêtu d'un kraft polyéthylène. Pour l'isolation des combles perdus et des plenums de plafond suspendu ou faux plafond. Avantage de la laine de roche : résilience au feu, performances thermiques et acoustiques, comportement à l'eau. Épaisseur de 60 (1,50 m².K/W) à 200 (5,10 m².K/W) mm. Dimensions selon épaisseurs.

ISOLANTS MULTICOUCHES RÉFLECTEURS





DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

TRISO-SUPER 12

Isolant multicouche réflecteur avec pare-vapeur intégré. Isolant 2 en 1 qui assure à la fois l'isolation et l'étanchéité, tout en résistant à la vapeur d'eau (Marqué CE comme pare-vapeur de type A). Ce qui permet suivant l'application d'économiser la pose d'un pare-vapeur, d'un écran de sous-toiture ou d'un écran pare-pluie. Il peut être utilisé pour l'isolation des toitures par l'extérieur et en rénovation par l'intérieur.
Par l'extérieur, il permet de bien isoler sans surélever la toiture tout en traitant l'étanchéité, ce qui fait réaliser des économies et gagner un temps précieux. Et par l'intérieur, il permet un gain d'espace habitable. Dispose de bords décalés avec languette adhésive, pour assurer l'étanchéité et simplifier sa mise en œuvre. Il est destiné principalement à la pose en toiture, mais également appliqué en murs et cloisons.
Un maximum de performance dans un minimum d'épaisseur : 35 mm environ. Mis en œuvre entre 2 lames d'air, TRISO-SUPER 12 offre une performance thermique équivalente à celle de 210 mm de laine minérale d'un R = 5,25 m².K/W.
Un isolant certifié : la performance du TRISO-SUPER 12 est certifiée par un organisme de certification accrédité (avis technique BM TRADA Certification n° BIPS-0105) selon un référentiel de tests réalisés en conditions réelles d'utilisation.
Un confort de pose incomparable: léger et peu encombrant, se pose par agrafage et se découpe facilement au cutter. Le cutter spécial ACTIS assure une coupe plus pratique et plus rapide.
Rouleau de 1,6 x 10 m. **Réf.** 99000506.





DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

BOOST'R HYBRID

Isolant réflecteur alvéolaire respirant avec un écran pare-pluie et un écran de sous toiture HPV intégré. Il permet de réaliser efficacement l'isolation et l'étanchéité de la toiture par l'extérieur en une seule opération.
Sa souplesse permet de le mettre en œuvre sur tous types de supports pour obtenir une isolation thermique continue en hiver comme en été et une parfaite étanchéité à l'air.
Il bénéficie de la technologie brevetée des isolants réflecteurs alvéolaires qui lui confère des performances d'isolation élevées, stables et durables.
Ses composants sont sains, respectueux de l'air intérieur, sans fibres irritantes.
Idéal en rénovation de toiture Boost'R Hybrid s'installe, en ITE ou ITI :
- En complément d'un isolant existant traditionnel de toute nature.
- En complément des isolants ACTIS Triso Hybrid et Hybris.
- Seul posé directement sur voliges.

Conserve ses performances dans le temps : il ne s'affaisse pas et n'est pas sensible aux conditions climatiques. Il est conçu, certifié et fabriqué en France dans le respect de l'environnement. Il affiche un bilan carbone favorable sur l'ensemble de son cycle de vie. Rouleau de 1,6 x 10 m.
Réf. 99000510.

*Voir conditions en page 3.



KIT FIT 035

Kna : Panneau roulé nu semi-rigide à haute performance thermique pour l'isolation thermo-acoustique des combles aménagés et des murs. En combles aménagés entre chevrons et sous chevrons avec la fixation MultiZAP ou Suspente RT Max, Isolation entre fermettes industrielles et pose entre montants en murs. Liant à base végétale ECOSE® Technology. Incombustible : Euroclasse A1. Pose sans fixation entre chevrons : autoportant, rigidité et tenue mécanique du panneau déroulé. Épaisseur de 60 (1,70 m².K/W) à 280 (8,00 m².K/W) mm. Dimensions selon épaisseurs.





RT Plus 035

RT Plus 032

RT PLUS 032 ET 035

Kna : Le Système RT PLUS est la seule solution du marché associant une laine minérale de verre à un véritable pare-vapeur, le tout directement intégré en usine. **ISOLANT RT PLUS :** Panneau roulé de laine de verre revêtu d'un pare-vapeur intégré pour l'isolation thermique et acoustique des murs intérieurs et des combles aménagés. Isolation et étanchéité à l'air des murs intérieurs, des rampants et plafonds de combles aménagés. Liant à base végétale ECOSE® Technology. Aspect aluminium pour une meilleure qualité de finition.
RT PLUS 032 : Épaisseur de 60 (1,85 m².K/W) à 200 (6,30 m².K/W) mm. Dimensions selon épaisseurs.
RT PLUS 035 : Épaisseur de 200 (5,70 m².K/W) à 280 (8,00 m².K/W) mm. Dimensions selon épaisseurs.



ROCKCOMBLE

Roc : Panneau isolant en laine de roche, mono densité, semi-rigide, non revêtu, avec un bord flexible qui s'adapte parfaitement aux espaces entre chevrons. Excellentes performances thermique et acoustique. S'adapte parfaitement aux espaces entre chevrons, idéal en rénovation et en neuf (charpente traditionnelle et fermette industrielle). Non hydrophile, semi-rigide certifié ACERMI, respecte les recommandations du DTU 45.10. Panneau de 1350 x 565 mm.
Épaisseur de 60 (1,80 m².K/W) à 140 (4,20 m².K/W) mm.



ROCKPLUS PREMIUM KRAFT

Roc : Panneau isolant en laine de roche, mono densité, revêtu d'un kraft polyéthylène. Rockplus Premium kraft peut être utilisé pour l'isolation des murs des cabanons et abris de jardin, ainsi que pour l'isolation des murs des garages. Il peut être utilisé en contre-cloisons sur ossature ou maçonnées. Excellente performance thermique : λ32. Stabilité mécanique et dimensionnelle. Panneau de 1350 x 600 mm.
Épaisseur de 75 (2,30 m².K/W) à 200 (6,25 m².K/W) mm.



URSA HOMETEC 35

Urs : Panneau roulé de laine de verre semi-rigide et non revêtu. Facile à poser, non hygrophile, offrant une isolation thermique de haute performance et une grande polyvalence, URSA TERRA Hometec 35 est adapté à la pose en combles perdus et aménagés, et murs par l'intérieur et extérieur. Il convient également en MOB (Maison Ossature Bois). Solution bicouche associée à la laine MRK 35.
Épaisseur de 60 (1,70 m².K/W) à 265 (7,55 m².K/W) mm.
Dimensions selon épaisseurs.

MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ





FREIN VAPEUR RT MAX 2

Kna : Membrane frein-vapeur armée permettant de traiter à la fois l'étanchéité à l'air et de réguler la diffusion de vapeur d'eau d'une paroi isolée de bâtiment.
Rouleau de 50 x 1,50 m.



PARE VAPEUR RT MAX 18

Kna : Pare-vapeur armé permettant de traiter à la fois l'étanchéité à l'air et à la vapeur d'eau d'une paroi isolée de bâtiment. Transparent.
Rouleau de 50 x 1,50 m.



PARE VAPEUR RT MAX 90

Kna : Pare-vapeur à très haute performance d'étanchéité à l'air et à la vapeur d'eau devant être posé sur les parois intérieures du local chauffé avec la Suspente RT MAX.
Rouleau de 50 x 1,50 m.



MEMBRANE STOPVAP

Iso : Membrane d'étanchéité à l'air avec fonction pare-vapeur (sd fixe > 18 m) . Compatible avec les laines nues et revêtues kraft. Utilisable en isolation des toitures par l'extérieur, des combles perdus et des combles aménagés. Rouleau de 40 x 1,50 m.



MEMBRANE VARIO® XTRA

Iso : Membrane de gestion de la vapeur d'eau et d'étanchéité à l'air hygro-régulante avec une plage de sd étendue de 0,4 m à 25 m. Applicable en combles perdus et aménagés, en toitures isolées par l'extérieur et en murs. Supprime le risque de condensation. Compatible avec les laines nues et revêtues kraft. Rouleau de 40 x 1,50 m.



SOPRAVAP® KRAFT

Sop : Écran pare-vapeur en kraft renforcé pour une utilisation en murs, planchers et combles, conforme à la norme NF D.T.U 31.2 "Construction de maisons et bâtiments à ossatures en bois". Forte résistance à la déchirure au clou. Rouleau de 50 x 1,50 m.



SOPRAVAP® VISIO

Sop : Écran pare-vapeur translucide et doté d'une résistance élevée à la déchirure pour une utilisation en murs, planchers et combles, conforme à la norme NF D.T.U 31.2 "Construction de maisons et bâtiments à ossatures en bois".
Rouleau de 50 x 1,50 m.
Existe en version XL : 50 x 3,00 m.



SOPRAVAP® HYGRO

Sop : Membrane pare-vapeur hygrorégulante renforcée, dont la résistance à la diffusion de vapeur d'eau (Sd) varie en fonction de l'humidité relative de l'air. Elle est conçue pour une utilisation en murs, plafonds et rampants et particulièrement adaptée aux systèmes constitués d'isolants biosourcés. En association avec le mastic Pavabond et le ruban adhésif Pavafix, elle permet d'assurer le traitement de l'étanchéité à l'air des parois. Translucide.
Rouleau de 50 x 1,50 m.



SOPLUTEC®

Sop : Écran pare-pluie synthétique HPV. Il se pose sur support continu ou discontinu. Évite la formation de condensation sur sa sous-face et protège ainsi les constituants de la structure porteuse. Sa surface anthracite reste discrète derrière le parement de façade. Idéal pour les maisons à ossature bois. Rouleau de 50 x 3 m.
Existe en version SOPLUTEC® UV : Écran pare pluie HPV pour bardages ajourés. Idéal pour les maisons à claire voie. Double adhésif intégré pour une meilleure étanchéité à l'air. Son aspect anthracite est non éblouissant pour le poseur et reste discret. Conforme au D.T.U 31.2. Rouleau de 50 x 1,50 m.

ISOLATION DES MURS PAR L'INTÉRIEUR



EFIMUR®

Sop : Gamme de panneaux isolants destinée à l'isolation des murs à l'aide d'une contre-cloison. Constitué d'une mousse polyuréthane revêtue d'un parement multicouche étanche sur les deux faces. S'applique sur parois verticales : maçonnerie, béton ou briques. Parement étanche qui assure la durabilité des performances et contribuent à la perméabilité à l'air. Permet de conserver des tapées de menuiserie standard et facilite le passage de réseaux électriques. Panneau de 2800 x 1200 mm.
Épaisseur de 54 (2,50 m².K/W) à 97 (4,50 m².K/W) mm.

RAVATHERM XPS 300 ST



Rav : Panneaux isolants en polystyrène extrudé à haute performance thermique. Pratiquement insensibles à l'absorption d'humidité, ce qui les rend particulièrement adaptés à l'isolation des murs creux.
lambda de 0,033 à 0,035 W/m.k. Panneau de 2500 x 600 mm.
Épaisseur de 30 (0,90 m².K/W) à 100 (2,95 m².K/W) mm.



ROCKMUR KRAFT

Roc : Panneau isolant en laine de roche, mono densité, semi-rigide, revêtu d'un kraft polyéthylène. Bonnes performances thermiques (λ35) et acoustiques. Produit multi-application : isolation des murs par l'intérieur, des combles aménagés et des cloisons). Excellent classement de qualité de l'air intérieur (A+). Panneau de 1350 x 600 mm. Épaisseur de 45 (1,25 m².K/W) à 210 (6,00 m².K/W) mm.



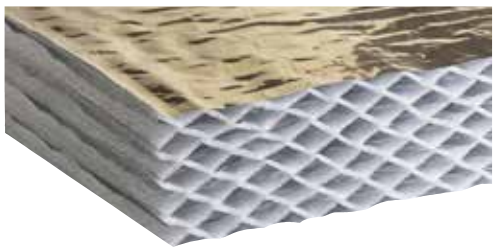
ROCKPLUS PREMIUM KRAFT

Roc : Panneau mono-densité revêtu d'un pare-vapeur kraft polyéthylène. Pour isoler les murs par l'intérieur et les combles aménagés. Étiquetage sanitaire A+. Stabilité mécanique et dimensionnelle. Excellent confort acoustique. Panneau de 1350 x 600 mm. Épaisseur de 75 (2,30 m².K/W) à 200 (6,25 m².K/W) mm.



EUROTHANE® MUR

Rec : Panneau d'isolation thermique ultra-mince pour la contre cloison. Performance thermique élevée pour une faible épaisseur. Léger, rigide, facile à manipuler et à poser. Adapté à la rénovation et au neuf, en contre-cloison. Mise en oeuvre économique. Panneau de 2600 x 1200 mm.
Épaisseur de 62 (2,80 m².K/W) à 160 (7,25 m².K/W) mm.



HYBRIS

Act : Isolant réflecteur alvéolaire 3 en 1 qui assure l'isolation thermique hiver/été, l'isolation phonique et l'étanchéité des bâtiments. Sa performance thermique élevée est certifiée ACERMI. Il intègre également la fonction pare-vapeur, sans rajout de membrane additionnelle. 100% recyclable. Application en murs intérieurs, cloisons et combles. Format 1200 x 2650 mm. Épaisseur de 50 (1,50 m².K/W) à 205 (6,20 m².K/W) mm.



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

STEICOFLEX® 036 ET 038

Ste : Isolants naturels écologiques à base de fibre de bois. Laine isolante semi-rigide. Panneaux isolants compressibles et flexibles pour toitures, murs et planchers entre structures. Haute performance isolante, tant en hiver qu'en été. Régulateur hygrométrique. Recyclable, écologique, respecte l'environnement. **036** = Panneau de 1220 x 575 mm. Épaisseur de 40 à 240 mm. Conductivité thermique λ_D = 0,036 [W/(m*K)]. Conductivité thermique la plus basse des panneaux fibre de bois semi-rigides. **038** = Panneau de 1220 x 575 mm. Épaisseur de 40 à 240 mm. Conductivité thermique λ_D = 0,038 [W/(m*K)]. Steicoflex®038 ép. 100 mm. Réf. 99500800.



URSA TERRA PRK 32

Urs : Panneau de laine de verre semi-rigide revêtu sur une face d'un papier kraft quadrillé. D'une très haute performance thermique, il est idéal pour une isolation thermique et acoustique des murs par l'intérieur. Panneau de 1350 x 600 mm. Épaisseur de 45 (1,40 m².K/W) à 200 (6,25 m².K/W) mm.

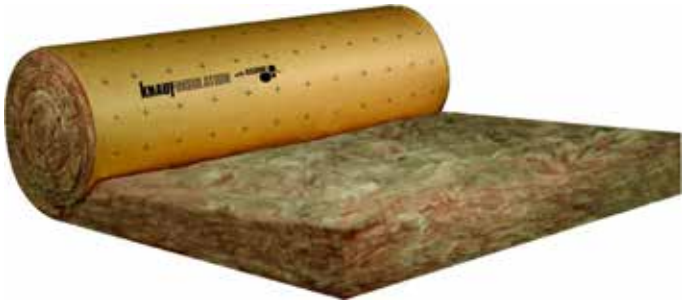
*Voir conditions en page 3.

ISOLATION DES MURS PAR L'INTÉRIEUR



PAVAFLEX® CONFORT

Sop : Panneau isolant semi-rigide en fibres de bois, possédant d'excellentes propriétés isolantes et une importante capacité thermique pour des constructions ouvertes à la diffusion de vapeur d'eau. Destiné à l'isolation thermique par l'intérieur : des parois verticales, des rampants de toiture, posé entre chevrons, et/ou sous chevrons, des parois horizontales de planchers de comble perdu.
PAVAFLEX® CONFORT = Panneaux de 1220 x 575 mm. Épaisseur de 40 (R = 1,05 m².K/W) à 240 (R = 6,30 m².K/W) mm. Conductivité thermique λD = 0,038 [W/(m*K)].
PAVAFLEX®-CONFORT 36 = Panneau de 1220 x 575 mm. Épaisseur de 50 (R = 1,35 m².K/W) à 240 (R = 6,65 m².K/W) mm. Conductivité thermique λD = 0,036 [W/(m*K)].



ACOUSTIPLUS 032

Kna : Panneau déroulé semi-rigide à très haute performance thermique revêtu d'un surfaçage kraft. Isolation thermique et acoustique des murs et des combles aménagés. Doublage des murs sur ossatures métalliques avec la fixation AcoustiZAP 2 **(en page 172)**. Liant à base végétale ECOSE® Technology. Rouleau de 2700 x 1200 mm.
Épaisseur de 75 (2,30 m².K/W) à 200 (6,30 m².K/W) mm.



URSA TERRA PRK 32 ROULÉ

Urs : Panneau roulé de laine de verre semi-rigide revêtu sur une face d'un papier kraft quadrillé. Il convient à l'isolation thermique et acoustique des murs par l'intérieur et aux combles aménagés et perdus. Isolation thermique haute performance. Dimensions selon épaisseur.
Épaisseur de 75 (2,30 m².K/W) à 200 (6,25 m².K/W) mm. Et pour une isolation thermo-acoustique idéale par l'intérieur en contre-cloison des murs neufs ou anciens : la solution Ursafix **(en page 172)**.



ISOMOB 32 R

Iso : Le rouleau tout confort pour la maison ossature bois ! Panneau à dérouler en laine de verre revêtu d'un voile confort quadrillé 100 x 100 mm sur une face. S'associe au système Optima Murs MOB. Prédécoupés aux largeurs standard des entraxes des murs MOB, ils s'intègrent sans découpe entre les bois d'ossature. Excellentes performances thermo-acoustiques. Calage facile entre montants. Très bon classement de réaction au feu. Dimensions selon épaisseur.
Épaisseur de 120 (3,40 m².K/W) à 220 (6,25 m².K/W) mm.
Existe en version Isomob 35 R: l'alternative économique à l'Isomob 32 R. Dimensions selon épaisseur.
Épaisseur de 120 (3,75 m².K/W) et 145 (4,50 m².K/W) mm.



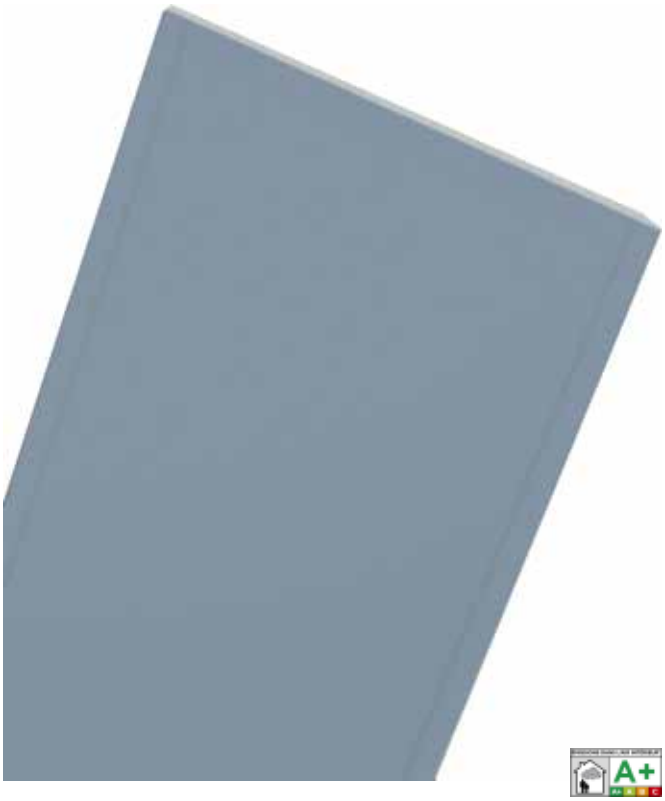
SYSTÈME OPTIMA MURS

Iso : Le système phare pour l'isolation de tous vos murs par l'intérieur. Il associe une ossature métallique qui assure la résistance mécanique du système, un isolant en laine de verre à hautes performances thermo-acoustiques, le GR 32, et des accessoires de liaison qui facilitent sa mise en œuvre tout en créant un vide technique pour le passage des câbles électriques et gaines. Il est adapté à tous les murs (brique, parpaing, pisé, etc.), en neuf comme en rénovation. Quelle que soit la complexité du support (parois de grande hauteur, parois courbes...)
Exemple avec GR 32 en 140 mm : Performance thermique : R = 4,35 m².K/W.



PLAQUE ACOUSTIQUE

Iso : Plaque de plâtre à bords amincis cartonnée dotée à coeur d'une structure cristalline de gypse amortissante de haute densité.
Existe en plusieurs dimensions.



KNAUF KA 13 PHONIK

Kna : Knauf KA 13 Phonik est une plaque de plâtre à haute densité permettant d'améliorer les performances acoustiques des systèmes de cloisons, contre-cloisons et plafonds. Existe en plusieurs dimensions.





HABITO®

Pla : Habito® est une plaque de plâtre à 2 bords amincis, très haute dureté, haute résistance aux chocs et à l'accrochage de charges lourdes. Elle se fixe sur une ossature Placostil® avec des vis Habito®.



PLACO® ACTIV'AIR®

Pla : Placo® Activ'Air® est une plaque de plâtre qui améliore durablement la qualité de l'air intérieur du logement, en réduisant jusqu'80% la concentration en formaldéhyde de l'air ambiant, un des principaux COV présent dans l'air intérieur.

STANDARD ET TECHNIQUE



DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

LA PLAQUE FERMACELL FIBRES-GYPSE

Applicable en locaux humides privatifs. Très haute performance acoustique. Classement au feu M0 ou A2 S1 d0. Haute dureté.
Épaisseur 10 ou 12,5 mm. Dimensions 1500 à 3000 mm x 600 à 1500 mm. **Réf.** 99335005 à 16 et **Réf.** 99335049 / 50.

Les accessoires :
En bords droits :
- Cartouche de colle à joint Fermacell : 1 cartouche pour env. 15 m² de plaques.
- Vis Fermacell (3,9 x 30 mm) : env. 15 à 20 vis/m².
- Enduit Fermacell (5 ou 20 kg) : env. 100g/m².

En bords amincis :
- Bande à joint autocollante Fermacell : 1,1 ml/m².
- Vis Fermacell (3,9 x 30 mm) : env. 15 à 20 vis/m² en cloison, env. 20 à 30 vis/m² en plafond.
- Enduit Fermacell (5 ou 20 kg) : env. 200g/m².







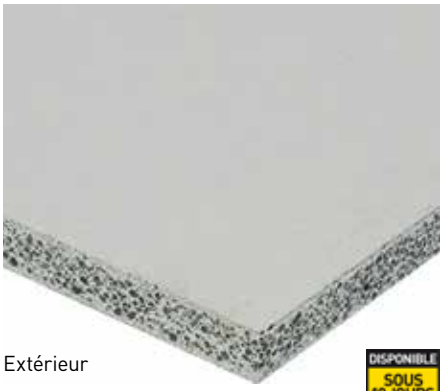
LA PLAQUE FERMACELL POWERPLANE HD

La plaque Fermacell Powerpanel HD.
Idéale pour les façades contreventées.





Intérieur



Extérieur

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

LA PLAQUE FERMACELL POWERPLANEL H20

En intérieur :
La plaque Fermacell Powerpanel H20 est applicable dans tous les locaux humides très fortement sollicités de type EB+c/EC (avis technique CSTB).
NB : ne nécessite pas de S.P.E.C (étanchéité supplémentaire sur toute la surface).
Fermacell Powerpanel H20 (2 bords amincis). Fermacell Powerpanel H20 (bords droits).
Dimensions : 2600 x 1200 x 12,5 mm. Réf. 99335017 / version bords amincis. **Réf.** 99335018.
En extérieur :
La même plaque Fermacell Powerpanel H20 peut aussi servir d'enduit extérieur (système façade ventilée) et de plafonds extérieurs (ATE 07/0087). Plafonds extérieurs.

*Voir conditions en page 3.

VISSERIE



VIS CLOISONS SÈCHES

Sem : Vis TTPC (vis auto perceuse tête trompette pointe clou) permet la fixation des plaques de plâtre sur l'ossature. Résistante au brouillard salin 48h. Double phosphatage. Dimensions : 25 x 3,5 (**Réf.** 99013500), 35 x 3,5 (**Réf.** 99013501), 45 x 3,5 (**Réf.** 99013502), 55 x 4,2 (**Réf.** 99013503), 70 x 4,2 (**Réf.** 99013504) et 90 x 4,8 (**Réf.** 99013547) mm.

TRAPPE DE VISITE

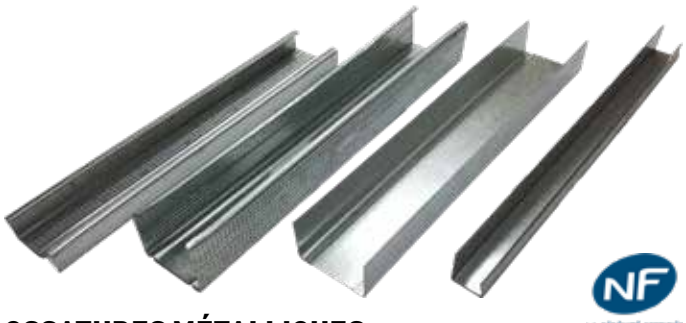


DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

TRAPPE DE VISITE BLANCHE

Sem : Trappe à recouvrement qui s'installe rapidement en cloison ou au plafond. Laquée blanche RAL 9016.
Dimensions : 200 x 200 (**Réf.** 99013522), 300 x 300 (**Réf.** 99013523), 400 x 400 (**Réf.** 99013524), 500 x 500 (**Réf.** 99013525), et 600 x 600 mm (**Réf.** 99013526).

OSSATURES



NF LA SÉRÉNITÉ CERTIFIÉE

OSSATURES MÉTALLIQUES

Iso : Ossatures métalliques NF : montants de 36 à 150 mm, rails de 36 à 150 mm, fourrures 45 ou 47 mm, lisses, cornières. Toutes dimensions disponibles sur demande de 2,50 m à 6,00 m.

BANDE À JOINT





BANDE À JOINT PAPIER

Sem : Permet de réaliser les joints des plaques de plâtre. Pose classique, invisible après finition. Forte résistance. Largeur 50 mm. Disponible en longueurs 23 m (**Réf.** 99013509) et 150 m (**Réf.** 99013508).







APPUIS INTERMÉDIAIRES 180 MM

Sem : Appuis intermédiaires sécables.
La tige de 180 mm peut traverser le cavalier tête et être coupée à la longueur souhaitée.
Réf. 99013517.

DISPONIBLE SOUS 10 JOURS MAXI*

*Voir conditions en page 3.

COMBLES AMÉNAGÉS



STEICOFLEX 036 ET 038

Ste : Isolants naturels écologiques à base de fibre de bois. Laine isolante semi-rigide. Panneaux isolants compressibles et flexibles pour toitures, murs et planchers entre structures. Haute performance isolante, tant en hiver qu'en été. Régulateur hygrométrique. Recyclable, écologique, respecte l'environnement. **036** = Panneau de 1220 x 575 mm. Épaisseur de 40 à 240 mm. Conductivité thermique λ_D = 0,036 [W/(m*K)]. Conductivité thermique la plus basse des panneaux fibre de bois semi-rigides. **038** = Panneau de 1220 x 575 mm. Épaisseur de 40 à 240 mm. Conductivité thermique λ_D = 0,038 [W/(m*K)]. Steicoflex®038 ép. 100 mm. Réf. 99500800.

ITE SOUS ENDUIT



STEICO INTÉGRAL

Ste : Panneau isolant en fibre de bois adapté à différents types de mise en œuvre : panneau parepluie, écran de sous-toiture et support d´enduit extérieur. De multiples fonctions : isolant, pare-pluie, support d'enduit et coupe-vent. Recyclable, écologique, respecte l'environnement. Panneau de 1880 x 600 mm. Épaisseurs de 60 (1,40 m².K/W) à 200 (4,75 m².K/W) mm.



PAVAWALL® - SMART

Sop : Panneau isolant en fibre de bois destiné à l'isolation thermique par l'extérieur des façades verticales, support d'enduit pour ETICS sur maçonnerie et béton. Grande capacité calorifique et une excellente protection contre la chaleur estivale. Format amélioré augmentant la rapidité de pose et limitant les chutes sur chantier. Panneau de 800 x 400 mm. Épaisseurs de 120 (3,05 m².K/W) à 240 (6,15 m².K/W) mm.



PAVAWALL® - GF

Sop : Panneau isolant en fibre de bois destiné à l'isolation thermique par l'extérieur des façades verticales, support d'enduit pour ETICS sur constructions à ossature en bois (COB). Panneau isolant monocouche à crépir ou à enduire. Se fixe à l'aide d'agrafes ou de vis à rosace, sur une ossature bois ou métallique, structurelle ou rapportée sur maçonnerie. Panneau de 1 450 x 580 mm. Épaisseurs de 40 (0,90 m².K/W) à 160 (4,00 m².K/W) mm.

*Voir conditions en page 3.



FIXATION MÉCANIQUE / 134 - 142
QUINCAILLERIE BÂTIMENT / 143 - 149
TRAITEMENT DES BOIS / 150 - 153
TRAITEMENT DES BOIS - PEINTURE GRAND BLANC / 154
PRODUITS D'ENTRETIEN / 155
ADHÉSIF / 156
DROGUERIE / 157 - 158
OUTIL DE COUPE / 159
OUTIL DE COUPE - MESURE - TRAÇAGE / 160
MARTELLERIE - OUTIL DE SERRAGE / 161
OUTILLAGE MENUISIER / 162
OUTILLAGE PEINTRE / 163
FERMETURE SÉCURITÉ / 164
ENSEMBLE DE PORTE / 165
AMÉNAGEMENT PLACARD / 166 - 167
QUINCAILLERIE BÂTIMENT / 168
ÉLECTROPORTATIF / 169
CONSOMMABLES / 170 - 173
ACCÈS HAUTEUR / 174
MATÉRIEL CHANTIER / 175
ATELIER / 176
ÉQUIPEMENT DE PROTECTION / 177 - 178

VIS BOIS

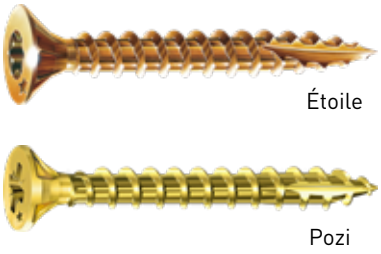


VIS AGGLO POZIDRIV ACIER ZINGUÉ BLANC

Pour assemblage d'éléments en bois ou agglo. La tête fraisée permet d'insérer la tête dans le bois. La tête ronde plate permet un meilleur serrage.

	Dim. (mm)	Condition-nement	Référence
	Tête fraisée		
PZ1	3 x 13	32	99404106
	3 x 15	30	99404107
	3 x 20	28	99404108
PZ2	3,5 x 15	30 / 200	99404109 / 59
	3,5 x 20	24 / 200	99404110 / 60
	3,5 x 25	22 / 200	99404111 / 61
	3,5 x 30	200	99404162
	3,5 x 35	200	99404163
	3,5 x 40	200	99404164
	4 x 15	22 / 200	99404112 / 65
	4 x 20	20 /200	99404113 / 66
	4 x 25	18 / 200	99404114 / 67
	4 x 30	18 / 500	99404115 / 203
	4 x 35	16/200/500	99404116/168/204
	4 x 40	14/150/500	99404117/169/205
	4 x 45	100 / 500	99404170 / 206
	4 x 50	14/100/500	99404118/171/207
	4 x 60	12/100/500	99404119/172/208
	4,5 x 20	200	99404173
	4,5 x 25	200	99404174
	4,5 x 30	14 / 200	99404120 / 75
	4,5 x 35	100	99404176
	4,5 x 40	10/100/500	99404121/177/209
	4,5 x 45	100 / 500	99404178 / 210
	4,5 x 50	8 / 100 / 500	99404122/179/211
	4,5 x 60	8 / 100 / 500	99404123/180/212
	5 x 25	200	99404181
	5 x 30	18 / 200	99404124 / 82
	5 x 35	200	99404183
	5 x 40	16/100/500	99404125/184/213
	5 x 45	16 / 100	99404126 / 85
	5 x 50	14/100/500	99404127/186/214
	5 x 60	12/100/500	99404128/187/215
	5 x 70	12/100/200	99404129/188/216
	5 x 80	12/80/200	99404131/189/217
	5 x 100	6 / 80 / 200	99404132/190/218
PZ3	6 x 30	12	99404130
	6 x 40	12 / 100	99404133 / 91
	6 x 50	12/80/200	99404134/192/219
	6 x 60	10/60/200	99404135/193/220
	6 x 70	10/60/200	99404136/194/221
	6 x 80	6/50/200	99404137/195/222
	6 x 100	6/50/200	99404138/196/223
	6 x 120	6/40/200	99404139/197/224
PZ2	Tête ronde		
	4 x 20	20	99404141
	4 x 30	18	99404142
	4 x 40	14	99404143
	5 x 20	22	99404144
	5 x 30	18	99404145
	5 x 40	16	99404146
	5 x 50	14	99404147

VIS BOIS - ROCKET



VIS ROCKET TÊTE FRAISÉE ACIER BICHROMATÉ

4 Cavités sous tête = fraisage du bois et meilleur contact avec le métal. Triple cône = Meilleure pénétration et haute résistance à la rupture.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
Étoile		
3,5 x 16	500	99406116
3,5 x 20	500	99406117
3,5 x 30	500	99406118
3,5 x 35	500	99406119
3,5 x 40	500	99406120
4 x 20	500	99406047
4 x 70	500	99406122
4,5 x 45	500	99406123
5 x 45	500	99406124
Étoile - Vybac*		
4 x 30	160	99406136
4 x 40	150	99406126
4 x 50	140	99406127
5 x 40	150	99406128
5 x 50	120	99406129
5 x 60	100	99406134
5 x 70	100	99406125
5 x 80	100	99406135
6 x 80	70	99406133
6 x 100	60	99406130
6 x 120	50	99406131
6 x 140	50	99406132
Pozi - Vybac*		
3,5 x 16	250	99406106
3,5 x 20	250	99406107
4 x 20	220	99406030
4 x 25	200	99406031
4 x 30	160	99406032
4 x 35	150	99406033
4 x 40	150	99406034
4 x 45	150	99406035
4 x 50	140	99406036
5 x 40	150	99406038
5 x 50	120	99406039

*Vybac parfait pour le rangement.



VIS ROCKET TÊTE FRAISÉE ACIER BICHROMATÉ FILETAGE PARTIEL

Toutes fixations ou assemblages dans le bois ou les panneaux sans risque de fendage ou d'éclatement.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
Étoile		
4 x 30/18	500	99406048
4 x 35/22	500	99406049
4 x 40/22	500	99406050
4 x 45/30	500	99406051
4 x 50/30	500	99406052
4 x 60/35	500	99406053
4,5 x 40/22	500	99406054
4,5 x 50/30	500	99406055
4,5 x 60/35	500	99406056
4,5 x 70/40	200	99406057
5 x 40/22	500	99406058
5 x 50/30	500	99406059
5 x 60/35	200	99406060
5 x 70/45	200	99406061
5 x 80/50	200	99406062
5 x 90/50	200	99406063
5 x 100/60	200	99406064
6 x 50/30	200	99406065
6 x 60/35	200	99406066
6 x 70/45	150	99406067
6 x 80/50	150	99406068
6 x 90/60	150	99406168
6 x 100/60	150	99406070
6 x 120/70	100	99406071
6 x 140/70	100	99406072
6 x 160/70	100	99406073
6 x 180/70	100	99406074
6 x 200/70	100	99406075
Pozi		
4 x 60/40	120	99406037
5 x 60/40	100	99406040
5 x 70/45	100	99406041
5 x 80/50	100	99406042
6 x 60/50	100	99406108
6 x 80/50	70	99406043
6 x 100/70	60	99406044
6 x 120/70	50	99406045
6 x 140/70	50	99406046
6 x 140/70	100	99406028

VIS BOIS - STARBLOCK



VIS STARBLOCK AGGLO PRO TORX TÊTE FRAISÉE ACIER ZINGUÉ BLANC

Pour assemblage d'éléments en bois ou agglo. Crans sous tête : Autofraisant. Double cône : renforce la solidité de la tête.

Dimensions (mm)	Étui / Boîte	Référence
3,5 x 16/20	500	99404807
3,5 x 25	250	99404808
3,5 x 30/18	250	99404809
4 x 20	250 / 500	99404810 / 37
4 x 25	200 / 500	99404811 / 38
4 x 30/18	200 / 500	99404812 / 39
4 x 35/22	150 / 500	99404813 / 40
4 x 40/25	150 / 500	99404814 / 41
4 x 45/28	250	99404842
4 x 50/30	100 / 250	99404815 / 43
4 x 60/35	100 / 250	99404816 / 44
4 x 70/45	250	99404845
4 x 80/50	250	99404846
4,5 x 30	500	99404847
4,5 x 35/22	500	99404848
4,5 x 40/25	100 / 500	99404817 / 49
4,5 x 45/28	100 / 250	99404818 / 50
4,5 x 50/30	100 / 250	99404819 / 51
4,5 x 60/35	100 / 250	99404820 / 52
4,5 x 70/45	100 / 250	99404821 / 53
4,5 x 80/50	80 / 250	99404822 / 54
5 x 30	150	99404823
5 x 40/25	100 / 500	99404824 / 55
5 x 45/28	250	99404856
5 x 50/30	100 / 250	99404825 / 57
5 x 60/35	80 / 250	99404826 / 58
5 x 70/45	80 / 250	99404827 / 59
5 x 80/50	50 / 200	99404828 / 60
5 x 90/60	200	99404861
5 x 100/60	50 / 200	99404829 / 62
5 x 110/70	200	99404863
5 x 120/70	100	99404864
6 x 50/28	50 / 250	99404830 / 65
6 x 60/30	50 / 200	99404831 / 66
6 x 70/35	50 / 200	99404832 / 67
6 x 80/45	50 / 150	99404833 / 68
6 x 90/50	150	99404869
6 x 100/60	50 / 150	99404834 / 70
6 x 110/60	100	99404871
6 x 120/70	50	99404835 / 72
6 x 140/70	100	99404873
6 x 160/70	100	99404874
6 x 180/70	100	99404875
6 x 200/70	100	99404876



VIS ROCKET CHARPENTE TÊTE PLATE LARGE EMPREINTE ÉTOILE ACIER ZINGUÉ

Utilisation plein bois ou pour la fixation complexes d'isolants. travaux de charpente. Tête cylindrique extra large avec rondelle. Acier zingué lubrifié = Vissage facile.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
8 x 100	100	99406101
8 x 120	100	99406154
8 x 140	50	99406102
8 x 160	50	99406103
8 x 180	50	99406104
8 x 200	50	99406105

COFFRET VIS BOIS



COFFRET ÉTUI STARBLOCK VIS TORX

14 étuis soit 1 350 vis, 15 tailles, dans un coffret avec poignée. Vis Torx en acier zingué. Porte embouts inclus.
Réf. 99404877.



MALLETTE VIS ROCKET TÊTE FRAISÉE ACIER BICHROMATÉ

Vis idéale pour tous travaux.

Type de vis	Nb de vis	Référence
Pozi - 12 tailles	2210 + 2 embouts inclus	99406158
Étoile - 11 tailles	1320 + 3 embouts inclus	99406159

VIS CHARPENTE - ROCKET



Acier zingué



Acier bichromaté

VIS ROCKET CHARPENTE TÊTE FRAISÉE EMPREINTE ÉTOILE

6 crans sous tête = auto fraisage. Double cône = Haute résistance à la rupture. Acier zingué lubrifié = Vissage facile.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
Acier zingué - 6 x 80 / 60	100	99406145
Acier zingué - 6 x 100 / 60	100	99406146
Acier zingué - 6 x 120 / 100	100	99406147
Acier zingué - 6 x 140 / 100	100	99406148
Acier zingué - 6 x 180 / 100	100	99406150
Acier zingué - 6 x 200 / 100	100	99406151
Acier zingué - 8 x 140 / 100	50	99406111
Acier zingué - 8 x 160 / 100	50	99406112
Acier zingué - 8 x 180 / 100	50	99406113
Acier zingué - 8 x 200 / 100	50	99406114
Acier bichromaté - 6 x 160 / 100	100	99406149
Acier bichromaté - 6 x 220 / 100	100	99406152
Acier bichromaté - 6 x 240 / 100	50	99406153
Acier bichromaté - 8 x 240 / 100	50	99406115

VIS PARQUET



VIS ROCKET PARQUET ACIER ZINGUÉ TÊTE FRAISÉE ÉTOILE / TORX

Par 500 pièces. 4 nervures sous tête = Accroche et finition parfaites. Filetage partiel = Rapproche la lame au support.

Dimensions (mm)	Référence
3,5 x 35	99406155
3,5 x 45	99406156
3,5 x 55	99406157

VIS BOIS INOX



VIS ROCKET INOX A2 TÊTE FRAISÉE ÉTOILE / TORX

Filetage partiel. Travaux en extérieur et milieux humides (terrasses, bardage, clôtures...).

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
4 x 30/18	200	99406109
4 x 40/22	200	99406076
4 x 45/30	200	99406137
4 x 50/35	200	99406138
4,5 x 45/30	200	99406139
4,5 x 50/35	200	99406140
5 x 40/22	200	99406141
5 x 50/35	200	99406077
5 x 60/35	200	99406078
5 x 70/50	100	99406079
5 x 80/60	100	99406080
6 x 100/70	50	99406110
6 x 120/70	50	99406142
6 x 140/70	50	99406143
6 x 160/70	50	99406144

VIS TERRASSE - STARBLOCK



VIS TERRASSE ÉTOILE INOX A2

La vis idéale pour la réalisation de terrasse en bois. INOX A2 spécial extérieurs (idéal pour bois résineux.) Entaille coupante = Suppression du fendage bois.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
5 x 50	200	99406160
5 x 60	200	99406161
5 x 70	100	99406162



VIS TERRASSE INOX A2 STARBLOCK TÊTE RÉDUITE EMPREINTE TORX

Pour pose de lames de terrasse. Nouvelle boîte avec gabarit de perçage + 1 embout Torx.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
5 x 50/30	200 / 500	99404547 / 554
5 x 60/36	200 / 500 / 1000	99404548 / 555 / 878
5 x 70/42	200 / 500	99404556 / 557

VIS TERRASSE INOX A2 STARBLOCK DOUBLE FILET EMPREINTE TORX

Pour pose de lames de terrasse. Nouvelle boîte avec gabarit de pose et cale d'espacement + 1 embout Torx.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
5 x 50/30	200 / 500	99404885 / 889
5 x 60/36	200 / 500	99404886 / 890
5 x 70/42	200 / 500	99404887 / 891
5 x 80/48	200	99404888



VIS TERRASSE INOX A4 STARBLOCK EMPREINTE TORX

Pour les bords de piscine. Crans sous tête : autofraisant. Double cône : Renforce la solidité de la tête. Couleur brune : Préserve l'esthétisme de la terrasse. Filetage partiel : facilite le placage du bois. Pointe entaillée : antifendage du bois, facilite le vissage dans les bois durs.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
5 x 50/30	200 / 500	99404879 / 82
5 x 60/36	200 / 500	99404880 / 83
5 x 70/42	200 / 500	99404881 / 84

ACCESSOIRE VIS BOIS / TERRASSE



CACHE VIS

Pour vis agglo pozi tête fraisée. Blister de 25 pièces. En plastique blanc.
Réf. 99404140.



PORTE EMBOUT

Permet de changer d'embout rapidement. Clipsable à la ceinture pour une meilleure autonomie. 5 embouts.
Réf. 99404836.



KIT DE PERÇAGE / FRAISAGE

Pour lames de terrasse en bois. Permet de fraiser le perçage pour que la tête de vis soit la plus discrète possible.
Réf. 99404892.



FORET DE PERÇAGE

Pour lames de terrasse en bois. Lot de 3 forets pour vis Ø 5 mm.
Réf. 99404893.



BANDE ISOLATION LAMBOURDES

Pour pose de lames de terrasse. Pour que les lambourdes ne soient jamais en contact avec l'eau stagnante. 90 mm x ép. 8 mm. Longueur 2 m. Caoutchouc aggloméré.
Réf. 99404894.



Existe en cale. 90 x 90 mm x ép. 8 mm.
Réf. 99404896.



BANDE ÉTANCHÉITÉ

Pour pose de lames de terrasse. Adhésive. À placer sur le dessus des lambourdes pour les protéger et les isoler de l'eau s'infiltrant entre lames. 80 mm x ép. 1,5 mm. Longueur 20 m. Mousse EPDM.
Réf. 99404895.

VIS PENTURE



VIS ROCKET PENTURE ACIER NOIR TÊTE ÉTOILE

Assemblages soumis à de fortes contraintes mécaniques. Sur volets. portail ou barrière en bois.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
6 x 30	200	99406081
6 x 40	200	99406082
6 x 50	200	99406083
7 x 50	100	99406084
7 x 60	100	99406085



VIS PENTURE TORX TÊTE RONDE LARGE ACIER BICHROMATÉ

Pour fixation et assemblage de pentures de volets, portails, clôtures et menuiserie.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
6 x 25	200/25	99404923 / 148
6 x 30	200/25	99404313 / 149
6 x 40	200/25	99404320 / 150
6 x 50	100/25	99404321 / 151
7 x 30	25	99404156
7 x 40	20	99404157
7 x 50	25	99404158
7 x 60	12	99404324



VIS PENTURE TORX TÊTE RONDE LARGE ACIER ZINGUÉ NOIR

Pour fixation et assemblage de pentures de volets, portails, clôtures et menuiserie.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
6 x 30	25	99404152
6 x 40	25	99404153
6 x 50	25	99404154
7 x 30	25	99404322
7 x 40	20	99404155
7 x 50	25	99404323

VIS PLAQUE DE PLÂTRE



VIS PLAQUE DE PLÂTRE PHILLIPS TÊTE TROMPETTE ACIER PHOSPHATÉ NOIR

Pour fixation de plaques de plâtre. Phosphatation : préserve de la corrosion.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
3,5 x 25	100	99404247
3,5 x 35	22 / 100 / 500	99404245 / 297 / 330
3,5 x 45	18 / 100	99404246 / 298
3,5 x 55	100	99404299
4,2 x 70	70	99404300
4,2 x 80	50	99404301

VIS TÔLE



VIS AUTOPERCEUSE PHILLIPS TÊTE FRAISÉE ACIER CÉMENTÉ

Pour fixation de tôle fine ou de métaux tendres (aluminium). Tête fraisée : permet le noyage de la tête dans le support. Pointe foreuse : Permet un perçage sans avant trou. Cémentation : Permet de durcir l'acier.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
4,2 x 19	18	99404268
4,2 x 25	18	99404269
4,2 x 32	17	99404270
4,2 x 38	16	99404271



VIS AUTOPERCEUSE TÊTE HEXAGONALE À COLLERETTE ACIER CÉMENTÉ

Pour fixation de tôle fine ou de métaux tendres (aluminium). Tête hexagonale : permet un serrage plus efficace. Pointe foreuse : Permet un perçage sans avant trou. À collerette : permet une bonne répartition de la pression sur la pièce à fixer.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
4,8 x 19	100	99404303
4,8 x 25	15 / 100	99404264 / 304
5,5 x 19	100	99404305
5,5 x 25	100	99404306
5,5 x 38	100	99404307
6,3 x 25	10	99404265
6,3 x 32	8 / 100	99404266 / 308
6,3 x 38	100	99404309
6,3 x 50	80 / 100	99404267 / 310
6,3 x 70	80	99404311



VIS AUTOPERCEUSE PHILLIPS TÊTE CYLINDRIQUE BOMBÉE ACIER CÉMENTÉ

Pour fixation de tôle fine ou de métaux tendres (aluminium). Pointe foreuse : permet un perçage sans avant trou. Cémentation : Permet de durcir l'acier.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
3,5 x 9,5	20 / 100	99404248 / 56
3,5 x 13	20 / 100	99404249 / 57
3,9 x 13	100	99404258
3,9 x 16	100	99404259
4,2 x 13	19 / 100	99404250 / 60
4,2 x 16	19 / 100	99404251 / 61
4,2 x 19	18 / 100	99404252 / 62
4,2 x 25	18 / 100	99404253 / 63
4,2 x 32	17	99404254
4,2 x 38	16	99404255

BOULON



BOULON BOIS TÊTE RONDE COLLET CARRÉ ACIER ZINGUÉ

Avec écrou.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
6 x 30	100	99404381
6 x 40	10 / 100	99404339 / 82
6 x 50	50	99404383
6 x 60	6 / 50	99404340 / 84
6 x 80	50	99404385
7 x 40	50	99404386
7 x 50	50	99404387
7 x 60	50	99404388
7 x 70	50	99404389
7 x 80	50	99404390
8 x 40	5 / 50	99404341 / 91
8 x 50	50	99404392
8 x 60	4 / 50	99404342 / 93
8 x 70	25	99404394
8 x 80	20	99404395
8 x 100	20	99404396
8 x 120	20	99404397
10 x 60	20	99404398
10 x 80	20	99404399
10 x 100	5 / 20	99404421 / 00
10 x 120	5 / 20	99404422 / 01
10 x 140	5 / 10	99404423 / 02
10 x 160	5	99404424
10 x 180	5	99404425
12 x 80	10	99404403
12 x 100	10	99404404
12 x 120	5 / 10	99404431 / 05
12 x 140	5	99404432
12 x 160	5	99404433
12 x 180	5	99404434
12 x 200	5	99404435



BOULON DE CHARPENTE TÊTE CARRÉE LARGE ACIER ZINGUÉ

Avec écrou hexagonal. Boîte de 25.

Dimensions (mm)	Référence
14 x 160	99404534
14 x 180	99404535
14 x 210	99404536
16 x 160	99404537
16 x 180	99404538
16 x 200	99404540
16 x 225	99404541
16 x 250	99404542
16 x 275	99404543
16 x 300	99404544



BOULON MÉTAUX TÊTE HEXAGONALE ACIER ZINGUÉ

Avec écrou.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
5 x 20	16	99404362
5 x 30	14	99404363
5 x 50	8	99404364
6 x 16	12 / 75	99404365 / 493
6 x 20	13 / 66	99404366 / 494
6 x 30	12 / 60	99404367 / 495
6 x 40	12 / 51	99404368 / 496
6 x 50	42	99404497
6 x 60	7 / 37	99404369 / 498
6 x 80	25	99404499
8 x 20	40	99404500
8 x 30	36	99404501
8 x 40	6 / 33	99404371 / 502
8 x 50	4 / 28	99404372 / 503
8 x 60	4 / 26	99404373 / 504
8 x 70	21	99404505
8 x 80	21	99404506
8 x 100	21	99404507
10 x 30	4 / 20	99404370 / 508
10 x 40	18	99404509
10 x 50	14	99404510
10 x 60	3 / 14	99404374 / 511
10 x 80	2 / 11	99404375 / 512
10 x 100	2	99404376
12 x 40	10	99404513
12 x 50	10	99404514
12 x 60	10	99404515
12 x 80	10	99404516
12 x 100	8	99404517



BOULON POÊLIER TÊTE RONDE LARGE FENDUE POZIDRIV ACIER ZINGUÉ

Tête poêlier : permet un bon appui et une bonne répartition de la pression sur la pièce à fixer. Classe 4.8. Avec écrou.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
4 x 16	20	99404343
4 x 20	20 / 100	99404344 / 406
4 x 30	18 / 100	99404345 / 407
4 x 40	14	99404346
5 x 20	18 / 100	99404347 / 408
5 x 30	16 / 100	99404348 / 409
5 x 40	14 / 100	99404349 / 410
5 x 60	10	99404350
6 x 20	14 / 100	99404351 / 411
6 x 30	12 / 80	99404352 / 413
6 x 40	10 / 50	99404353 / 412
6 x 50	8	99404354
6 x 60	8 / 50	99404355 / 414
6 x 80	6 / 40	99404356 / 415
6 x 100	5	99404357
8 x 30	6	99404358
8 x 40	5 / 25	99404359 / 488
8 x 50	5 / 25	99404360 / 489
8 x 60	4 / 25	99404361 / 490
8 x 80	20	99404491
8 x 100	15	99404492



VIS MÉTAUX TÊTE FRAISÉE FENDUE ACIER ZINGUÉ

Avec écrou.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
4 x 20	16	99404331
4 x 30	14	99404332
4 x 40	12	99404333
4 x 50	10	99404334
5 x 30	16	99404335
5 x 40	14	99404336
5 x 50	10	99404337
5 x 60	8	99404338

ÉCROU



ÉCROU HEXAGONAL ACIER ZINGUÉ

Ø (mm)	Condition-nement	Référence
5	20	99404468
6	20 / 100	99404469 / 76
7	18	99404470
8	16 / 50	99404471 / 77
10	10 / 50	99404472 / 527
12	6 / 25	99404473 / 528
14	4 / 25	99404474 / 529
16	3 / 20	99404475 / 530



ÉCROU FREIN BAGUE NYLON ACIER ZINGUÉ

Bague nylon : empêche le desserage.

Ø (mm)	Condition-nement	Référence
5	6	99404478
6	6 / 50	99404479 / 85
8	6 / 50	99404480 / 86
10	4 / 25	99404481 / 87
12	4 / 25	99404482 / 531
14	2 / 12	99404483 / 532
16	2	99404484



ÉCROU BORGNE ACIER ZINGUÉ

Écrou non débouchant : protège et cache le filetage de la vis.

Ø (mm)	Condition-nement	Référence
6	8	99404464
8	6	99404465



ÉCROU À OREILLES ACIER ZINGUÉ

Pour fixer une pièce en milieu peu accessible et que l'on puisse serrer et desserrer fréquemment.

Ø (mm)	Condition-nement	Référence
6	6	99404466
8	5	99404467

TIGE FILETÉE



TIGE FILETÉE ACIER ZINGUÉ

Longueur 1 m. Utilisée fréquemment pour joindre deux matériaux ensembles.

Ø (mm)	Conditionnement	Référence
6	100	99404600
8	50	99404601
10	25	99404602
12	25	99404603
14	20	99404604
16	15	99404605
18	10	99404606
20	10	99404607
22	5	99404608
24	5	99404609

RONDELLE



RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ

Pour vis de 5,50 à 6,40 mm. Autoperceuse, tête hexagonale à collerette. Blister de 100 pièces.
Réf. 99404302.



RONDELLE CARROSSIER ACIER ZINGUÉ

Pour serrer sur une surface non perpendiculaire à l'axe du boulon. Extra large.

Dim. (mm)	Ép. (mm)	Conditionnement	Référence
5 x 25	1,5	12	99404456
6 x 30	1,5	10 / 50	99404457 / 61
8 x 30	1,5	10 / 50	99404458 / 62
10 x 30	1,5	8 / 25	99404459 / 63
12 x 40	2	4 / 25	99404460 / 520
14 x 45	2,5	25	99404521
16 x 50	3	25	99404522



RONDELLE POUR BOULON DE CHARPENTE ACIER ZINGUÉ

Protège la surface et réduit la tension. Sachet de 5.

Taille (mm)	Référence
14 x 40 - 5	99404533
16 x 45 - 5	99404539



RONDELLE ÉVENTAIL ACIER ZINGUÉ

Empêche le desserrage du boulon sur la pièce à fixer. Ailettes externes : empêchent le dévissage de l'écrou.

Ø intérieur (mm)	Conditionnement	Référence
5	30	99404377
6	20	99404378
8	15	99404379



RONDELLE PLATE ACIER ZINGUÉ

Protège la surface et réduit la tension.

Ø intérieur / Ø extérieur / ép. (mm)	Conditionnement	Référence
Moyenne 4 x 10 x 0,8	20	99404380
Moyenne 5 x 12 x 1,0	20	99404436
Moyenne 6 x 14 x 1,2	20 / 100	99404437 / 44
Moyenne 8 x 18 x 1,5	15 / 50	99404439 / 45
Moyenne 10 x 22 x 2,0	8 / 50	99404440 / 46
Moyenne 12 x 27 x 2,5	4 / 25	99404441 / 47
Moyenne 14 x 30 x 2,5	3 / 50	99404442 / 518
Moyenne 16 x 32 x 3,0	3 / 50	99404443 / 519
Moyenne 18 x 36 x 3,0	3	99404438
Large 5 x 16 x 1,0	16	99404448
Large 6 x 18 x 1,2	14 / 100	99404449 / 54
Large 8 x 22 x 1,5	14 / 100	99404450 / 55
Large 10 x 27 x 2,0	10 / 100	99404451 / 523
Large 12 x 32 x 2,5	4 / 50	99404452 / 524
Large 14 x 36 x 2,5	4 / 50	99404453 / 525
Large 16 x 40 x 3,0	40	99404526

VIS BÉTON



VIS BÉTON POUR HUISSERIE VISB

Pour fixer les huisseries de 60 à 160 mm. Fixation facile et rapide.

Dimensions (mm)	Conditionnement	Référence
7,5 x 92	12 / 150	99409555 / 54
7,5 x 112	12	99409557
7,5 x 132	12 / 100	99409559 / 58
7,5 x 152	12	99409561
7,5 x 182	12	99409562



VIS BÉTON TAP POUR MATÉRIAUX PLEINS

Vis béton certifiée pour une installation sûre et rapide des charges lourdes dans le béton.

Dimensions (mm)	Conditionnement	Référence
6 x 50	16	99409791
8 x 70	8 / 30	99409793 / 92
8 x 80	8 / 30	99409795 / 94
10 x 90	4 / 20	99409797 / 96
10 x 100	4 / 20	99409799 / 98
12 x 80	4 / 14	99409801 / 00

TIREFOND



TIREFOND TÊTE HEXAGONALE ACIER ZINGUÉ

Pour fixation de charge lourde. Tête hexagonale : permet un serrage plus efficace.

Dim. (mm)	Conditionnement	Référence
6 x 30	10 / 100	99404225 / 198
6 x 40	8 / 100	99404226 / 199
6 x 50	8 / 50	99404227 / 200
6 x 60	6 / 50	99404228 / 201
6 x 80	5 / 50	99404229 / 202
6 x 100	4	99404230
7 x 40	8 / 50	99404231 / 72
7 x 50	6 / 50	99404232 / 73
8 x 40	6 / 50	99404233 / 74
8 x 50	6 / 40	99404234 / 75
8 x 60	5 / 50 / 100	99404235 / 276 / 314
8 x 70	50	99404277
8 x 80	4 / 50	99404237 / 78
8 x 100	4 / 40 / 50	99404238 / 279 / 315
8 x 120	2 / 40 / 50	99404240 / 280 / 316
10 x 50	4 / 25	99404236 / 81
10 x 60	4 / 20	99404239 / 82
10 x 70	3	99404242
10 x 80	3 / 16	99404241 / 83
10 x 100	2 / 20 / 50	99404243 / 284 / 317
10 x 120	2 / 20 / 40	99404244 / 285 / 318
10 x 140	10 / 35	99404286 / 325
12 x 70	15	99404287
12 x 80	5 / 15	99404416 / 288
12 x 100	5 / 15 /25	99404417 / 289 / 326
12 x 120	5 / 15 /25	99404418 / 290 / 327
12 x 140	5 / 10 / 25	99404419 / 291 / 328
12 x 160	5 / 20	99404420 / 329
12 x 180	5	99404426
12 x 200	5	99404427
12 x 240	5	99404428
12 x 260	5	99404429
12 x 300	5	99404430



TIREFOND À BOURRER ACIER GALVANISÉ À CHAUD

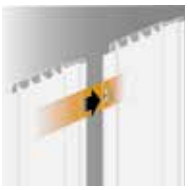
Pour fixation de couverture et de bardage. À bourrer : permet d'enfoncer au marteau. Avec rondelle et plaquette galvanisées.
1 Avec rondelle feutre et plaquette galva tête hexagonale - 10 mm à collerette.
2 Avec rondelle ovale. Tête hexagonale - 10 mm à collerette.
3 Avec rondelle feutre et plaquette galva. Tête carrée - 12 mm.

Dimensions (mm)	Conditionnement	Référence
1 6 x 60	20	99404292
2 6 x 60	30	99404294
2 6 x 70	30	99404295
2 6 x 80	30	99404296
3 8 x 120	30	99404293

CLIP LAMBRIS



CLIPS POUR LAMBRIS



Ils sont faciles et rapides à poser et peuvent être démontés sans déformation. Avec pointes.

Lambris	Condition-nement	Référence
PVC	150 clips	99402600
PVC	250 clips	99402627
Bois	250 clips	99402629
Bois	250 clips	99402730
Bois	250 clips	99402718

CLOU CALOTIN



CLOU CALOTIN ROND TORSADÉ

Permet de fixer de la zinguerie sur la couverture. Électro zingué avec rondelle d'étanchéité. Boîte de 250.

Dimensions (mm)	Référence
40 x 2,7	99501509
50 x 2,7	99501510
60 x 2,7	99501530
70 x 3,0	99501531
80 x 3,4	99501511

CRAMPILLON



CRAMPILLON GALVANISÉ

Pour fixation de clôture. Résistance à la corrosion.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
1,5 x 14	100 g	99404025
2 x 18	100 g	99404024
2,4 x 23	100 g	99404023
2,7 x 27	150 g / 1 kg	99404022 / 59
3 x 30	1 kg	99404058
3,5 x 35	1 kg	99404057



CRAMPILLON ZINGUÉ

Permet de fixer du grillage sur des poteaux en bois.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
27 x 2,7	5 kg	99501592
30 x 3,0	5 kg	99501593

CROCHET



CROCHET À VIS À BOIS ACIER ZINGUÉ

Pour fixation décorative.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
3,5 x 20	6	99404049
4 x 30	5	99404048
4,5 x 35	4	99404047
5 x 40	3	99404046
5 x 50	3	99404036

GOND



GOND À VIS À BOIS ACIER ZINGUÉ

Pour fixation décorative.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
3 x 30	10	99404045
3,5 x 40	7	99404044
4 x 50	7	99404043
4,5 x 60	6	99404042

PITON



PITON À VIS À BOIS ACIER ZINGUÉ

Pour fixation décorative.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
3,5 x 20	6	99404041
4 x 30	6	99404040
4,5 x 35	4	99404039
5 x 40	3	99404038
5 x 50	3	99404035
6 x 60	2	99404037

POINTE



POINTE À SHINGLE TÊTE EXTRA LARGE

3 x 20 mm. Pour travaux de couverture. Galvanisée : Permet une résistance à la corrosion.

Conditionnement	Référence
100 g	99404006
1 kg	99404056



POINTE ARDIFIX TORSADÉE ARDOISE TUILE

27 x 2,4 mm. Boîte de 5 kg.
Réf. 99501549.



POINTE ANNELÉE TÊTE BOMBÉE INOX

Pour bardage en bois. Tête bombée : ne crée pas d'aspérité dangereuse en surface. Préserve l'esthétique. Annelée : résiste à l'arrachement. Inox A2 : anticorrosion. Barquette de 500 gr.

Dimensions (mm)	Référence
2,5 x 40	99404545
2,5 x 50	99404546



POINTE TÊTE BOMBÉE RONDE ANNELÉE INOX 18/10

Pour clin bois. Box de 1 kg.

Dimensions (mm)	Référence
40 x 2,3	99501546
50 x 2,7	99501547
60 x 2,7	99501548



POINTES ANNELÉES ÉLECTROZINGUÉES CNA

Préconisées pour les assemblages structurels des connecteurs sur bois. La forme conique située sous la tête permet un contact total de la pointe avec le trou. Haute résistance à l'arrachement. Boîte de 250.

Dimensions (mm)	Référence
4,0 x 35	99402531
4,0 x 50	99402533



POINTE À BÉTON ACIER TREMPÉ GALVANISÉ

Pour fixation d'éléments dans le béton. Pointe striée : résiste à l'arrachement. Acier trempé : haute résistance. Galvanisée : anticorrosion.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
3,5 x 30	16 / 2,5 kg	99404004 / 55
3,5 x 40	16 / 2,5 kg	99404003 / 54
3,5 x 50	16 / 2,5 kg	99404002 / 53
3,5 x 60	13 / 2,5 kg	99404001 / 52
3,5 x 70	2,5 kg	99404051
4,5 x 80	1 kg	99404095



POINTE À PLACAGE SANS TÊTE ACIER TREMPÉ

0,9 x 30. Blister de 100. Fixation de baguettes, encadrements et moulures. Pointe sans tête : fixation invisible.
Réf. 99404050.



POINTE TÊTE EXTRA LARGE GALVANISÉE RONDE LISSE

Permet de fixer des ardoises, shingle, des tuiles plates ou à emboîtement, petits éléments sur le support de couverture ou en rive de type liteau et volige. Boîte de 5 kg.

Dimensions (mm)	Référence
27 x 2,4	99501532
30 x 2,7	99501533
35 x 3,0	99501550
40 x 3,0	99501534
45 x 3,0	99501551
50 x 3,0	99501535
60 x 3,0	99501552
70 x 3,0	99501553
80 x 3,5	99501554



POINTE INOX TÊTE PLASTIQUE

Ronde annelée. Permet de fixer de la sous face à l'égout et du lambris PVC. 50 mm. Boîte de 25.
Réf. 99501583.



POINTE TÊTE HOMME ACIER

Pour menuiserie et ameublement. Tête homme : pour un clouage discret.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
0,9 x 16	80 g	99404017
0,9 x 20	80 g	99404016
1,2 x 25	80 g / 1 kg	99404009 / 67
1,3 x 27	80 g / 1 kg	99404008 / 66
1,5 x 30	80 g / 1 kg	99404007 / 65
2 x 35	100 g / 1 kg	99404028 / 64
2,2 x 40	200 g / 1 kg	99404027 / 63
2,4 x 50	200 g / 1 kg	99404026 / 62
2,5 x 55	1 kg	99404061
2,7 x 60	1 kg	99404060



POINTE TÊTE PLATE EXTRA LARGE GALVANISÉE

Pour fixation de couverture en ardoise. Galvanisée : permet une résistance à la corrosion.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
2,4 x 27	150 g / 1 kg	99404000 / 69
3 x 30	150 g / 1 kg	99404021 / 68
3 x 40	150 g	99404019



POINTE VITRIER ACIER

1,3 x 18 mm. Blister de 30 g. Fixation de baguettes, encadrements et moulures. Pointe sans tête: fixation invisible.
Réf. 99404018.



POINTE TÊTE PLATE ACIER

Pour charpente et menuiserie.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
1 x 15	80 gr	99404015
1,3 x 18	100 gr	99404011
1,3 x 25	100 gr	99404010
1,5 x 20	100 gr	99404034
1,8 x 30	100 gr	99404033
2 x 35	100 gr / 1 kg	99404032 / 81
2,2 x 40	100 gr / 1 kg	99404031 / 80
2,2 x 45	100 gr / 1 kg / 2,5 kg	99404020 / 79 / 94
2,5 x 50	200 gr / 1 kg / 2,5 kg	99404030 / 78 / 93
2,7 x 60	200 gr / 1 kg / 2,5 kg	99404029 / 77 / 91
3 x 55	2,5 kg	99404092
3 x 70	1 kg / 2,5 kg	99404076 / 90
3,5 x 80	1 kg / 2,5 kg	99404075 / 89
4 x 90	1 kg / 2,5 kg	99404074 / 88
4,5 x 100	1 kg / 2,5 kg	99404073 / 87
5 x 110	1 kg / 2,5 kg	99404072 / 86
5,5 x 125	1 kg / 2,5 kg	99404071 / 85
6 x 140	1 kg / 2,5 kg	99404070 / 84
6 x 160	2,5 kg	99404083
6 x 180	2,5 kg	99404082



POINTE TÊTE PLATE GALVANISÉE

Pour charpente et menuiserie. Galvanisée : Permet une résistance à la corrosion.

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
1,8 x 30	150 g	99404005
2,2 x 40	150 g	99404014
2,4 x 50	200 g	99404013
2,7 x 60	200 g	99404012



POINTE TÊTE PLATE GALVANISÉE RONDE LISSE

Boîte de 5 kg.

Dimensions (mm)	Référence
50 x 2,4	99501536
55 x 2,7	99501537
60 x 2,7	99501538
70 x 3,0	99501539
80 x 3,5	99501540



POINTE TÊTE PLATE TORSADÉE ACIER CLAIR

Boîte de 5 kg.

Dimensions (mm)	Référence
50 x 2,8	99501577
60 x 2,85	99501578
70 x 3,2	99501543
80 x 3,2	99501544
90 x 3,9	99501545
100 x 4,1	99501579
110 x 4,5	99501580
125 x 5,0	99501541
140 x 5,5	99501542
160 x 6,0	99501581



POINTE TÊTE PLATE TORSADÉE GALVANISÉE

Boîte de 5 kg.

Dimensions (mm)	Référence
50 x 2,8	99501584
60 x 2,85	99501585
70 x 3,2	99501586
80 x 3,2	99501587
90 x 3,9	99501588
125 x 5,0	99501589
140 x 5,5	99501590
160 x 6,0	99501591



POINTE TPO TÊTE PLATE ACIER CLAIR

Ronde lisse. Permet de fixer de petits éléments sur supports bois. Boîte de 5 kg.

Dimensions (mm)	Référence
40 x 2,2	99501562
50 x 2,4	99501563
55 x 2,7	99501564
55 x 3,0	99501576
60 x 2,7	99501565
70 x 3,0	99501566
70 x 3,5	99501567
80 x 3,5	99501568
90 x 4,0	99501569
100 x 4,5	99501555
110 x 5,0	99501556
125 x 5,0	99501557
140 x 5,5	99501558
160 x 6,0	99501559
180 x 6,0	99501560
200 x 6,0	99501561

CHEVILLE



Tête fraisée



Tête hexagonale

CHEVILLE LONGUE DOUBLE EXPANSION DEX + VIS POUR TOUS TYPES DE MURS

Pour fixer les tasseaux pour bardage, habillages métalliques de façade, huisseries bois, PVC et aluminium, lambourdes, pièces métalliques de soutènement, sabot de charpente, équerres métalliques ... Cheville traversante destinée à la pose de charges lourdes dans tous types de murs. Se choisit en fonction de l'épaisseur à fixer. Superforme dans les matériaux creux par sa double expansion.



CHEVILLE NYLON AUTOFORANTE TOREX + VIS POUR PLAQUE DE PLÂTRE / BOIS

4,5 x 60 mm. Pour fixer miroirs, étagères, spots, convecteurs, portes manteaux, armoires à pharmacie, petits éléments de cuisine... La plus robuste des autoforeuses. Se visse directement dans la plaque de plâtre.



CHEVILLE BI-MATIÈRE MX POUR TOUS TYPES DE MURS

Universelle haute performance : le nylon haute-densité donne un signal en fin de vissage. Pour fixer étagères, meubles de cuisine, radiateurs, écrans plats, crémaillères. Dans béton, parpaing et plaque de plâtre.



CHEVILLE EXPANSÉE AGGLO CMEVB POUR PLAQUE DE PLÂTRE / BOIS

Pour fixer tasseaux, étagères, luminaires, tringles à rideaux, miroirs ... Deux ergots anti-rotation. Cinq jambes d'expansion. La collerette détachable permet un démontage facile à la cheville.



CHEVILLE TRAVERSANTE À FRAPPER FMP POUR TOUS TYPES DE MURS

Pour fixer les rails métalliques, rails de plâtre, plinthes, tasseaux, barres de seuil... La douille fraisée permet une pose au ras du matériau. Placage parfait grâce à la tête plate.



CHEVILLE TRAVERSANTE HB POUR MATÉRIAUX PLEINS

Pour fixer constructions métalliques, gardes-corps, consoles, échelles, escaliers, chemin de câble et toutes les pattes métalliques et tasseaux jusqu'à 62 mm. Excellent placage de la pièce grâce à la fente trapézoïdale unique et brevetée. Sachet de 4.



CHEVILLE NYLON UNIVERSELLE NTC POUR TOUS TYPES DE MURS

Pour fixer luminaires, jardinières, crochets à vélo, hottes de cuisine, boîtes aux lettres, radiateurs, WC, lavabo... Résiste aux températures extrêmes : vissage possible dès - 5°C. Les ailettes anti-rotation empêchent la cheville de tourner dans le trou.

SCELLEMENT



RÉSINE SCELLEMENT UNIVERSELLE PRO

280 ml avec 2 buses. Cartouche de résine polyester idéale pour la reprise de fer à béton, pieds de poteaux, charpente, garde-corps, rampe... Multi-usages dans tous les matériaux : béton, pierre, parpaing, brique... Possède trois agréments techniques européens. Coloris gris.
Réf. 99409733.



RÉSINE SCELLEMENT GRISE SPÉCIALE CONNECTEUR MT CM

280 g. Conçu spécialement pour la fixation de connecteurs et dispose d'un témoin de pose exclusif : la résine BLEUE devient GRISE une fois durcie. Il couvre toutes les applications structurelles dans tous les matériaux et est utilisable sans risque en intérieur.
Réf. 99402609.

CONNECTEUR - ÉQUERRE



ÉQUERRE RENFORCÉE - EB

Répond à des applications structurelles dans la charpente et la maison à ossature bois.

Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)	Référence
70 x 70 x 55	2	99402546
90 x 48 x 48	3	99402545
90 x 43 x 76	3	99402547
119 x 91 x 40	3	99402548



ÉQUERRE RENFORCÉE

Répond à des applications structurelles dans la charpente et la maison à ossature bois.

Modèle	Dim. (mm)	Ép. (mm)	Référence
E2	90 x 90 x 65	2,5	99402541
E2 SANS RENFORT	88 x 88 x 65	2,5	99402740
E4	102,5 x 62,5 x 75	2,5	99402749
E5 1 TROU OBLONG	65 x 76,5 x 49,5	1,5	99402706
	65 x 77 x 50	2	99402543
E5 2 TROU OBLONG	65 x 76,5 x 49,5	1,5	99402751
E6	122,5 x 62,5 x 75	2,5	99402700
E7	142,5 x 62,5 x 75	2,5	99402752
E8	162,5 x 62,5 x 75	2,5	99402753
E9	152,5 x 154 x 65	2,5	99402544
E9S	152,5 x 94 x 65	2,5	99402754
E20	170 x 113 x 95	3	99402542



ÉQUERRE RENFORCÉE - AB105

103 x 103 x 90 x ép. 3 mm. Pour la fixation de fermettes, lisses, montant de bardage, consoles, chevêtres... Répond à des applications structurelles dans la charpente et la maison à ossature bois.
Réf. 99402727.



ÉQUERRE DE STRUCTURE INOX

65 x 75 x 48 mm. Ép. 1,5 mm. Préconisée pour un usage extérieur à ambiance agressive type bord de mer ou piscine.
Réf. 99402750.



CONSOLE DE RENFORT - CRE

Utilisée pour la fixation d'étagères et d'éléments décoratifs. Épaisseur 4 mm.

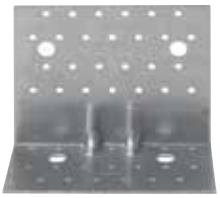
Dimensions (mm)	Référence
18 x 50 x 50	99402579
18 x 70 x 70	99402580
18 x 100 x 100	99402573
18 x 120 x 120	99402574
18 x 140 x 140	99402575
20 x 160 x 160	99402576
20 x 190 x 190	99402577
20 x 250 x 250	99402578



ÉQUERRE RENFORCÉE - ABR

Pour fixation de fermette, lisse et montant de bardage, de préau, carport ouvert, ancrage de chevron...

Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)	Référence
88 x 88 x 65	2	99402693
103 x 103 x 90	2	99402747
105 x 105 x 90	3	99402539



ÉQUERRE LARGE RENFORCÉE AG

150 x 121 x 79 x ép. 2,5 mm. Répond à des applications structurelles dans la charpente et la maison à ossature bois. Elle permet également de reprendre des efforts de charge importants en latéral.
Réf. 99402540.



ÉQUERRE D'ASSEMBLAGE - EA

Permet de connecter des petites ossatures de menuiseries intérieures et extérieures.

Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)	Référence
40 x 40 x 20	2	99402549
40 x 40 x 40	2	99402550
40 x 40 x 60	2	99402729
50 x 50 x 40	2	99402551
60 x 40 x 40	2	99402552
60 x 60 x 40	2	99402553
60 x 60 x 60	2	99402730
40 x 70 x 50	2	99402731
60 x 70 x 50	2	99407311
40 x 80 x 40	2	99407320
40 x 100 x 60	2,5	99402554
60 x 100 x 60	2,5	99402728



ÉQUERRE DE BARDAGE - EBC

Rigidité assurée par un design adapté. Protection anti-corrosion idéale pour les atmosphères extérieures protégées et ventilées. 6 trous d'encadrement pour le passage des fixations de blocage. 2 trous oblongs horizontaux pour fixation à droite ou à gauche du profilé porteur. 1 trou oblong sur l'aile d'appui (côté chevron).

Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)	Référence
65 x 98 x 53	2,5	99407342
65 x 118 x 53	2,5	99407343
65 x 138 x 53	2,5	99407344
65 x 158 x 53	2,5	99407345
65 x 178 x 53	2,5	99407346
65 x 198 x 53	2,5	99407347
65 x 218 x 53	2,5	99407341



ÉQUERRE DE FIXATION EFIX

Destinée à tous les assemblages d'agencement et de pose de menuiseries intérieures et extérieures. Le raidisseur augmente la rigidité en particulier pour les grands modèles.

Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)	Référence
Avec raidisseur		
50 x 55 x 30	2	99402555
70 x 55 x 30	2	99402556
80 x 55 x 30	2,5	99402743
100 x 55 x 30	2,5	99402742
Sans raidisseur		
120 x 55 x 30	3	99402676
50 x 55 x 30	2	99402741



ÉQUERRE NERVURÉE DROITE - END

Entièrement réétudiées pour une plus grande polyvalence dans l'utilisation qui en est faite. Classe de service 2.

Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)	Référence
55 x 71,5 x 30	1,5	99402561
85 x 71,5 x 30	1,5	99402562
100 x 71,5 x 30	1,5	99402559
130 x 71,5 x 30	1,5	99402560



ÉQUERRE DE CHAISE - EC

Pour le renforcement d'assemblage de meubles et de nombreux projets de bricolage.

Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)	Condition-nement	Référence
30 x 30 x 15	2	25 / 500	99402733 / 32
40 x 40 x 15	2	25 / 500	99402734 / 699
50 x 50 x 15	2	25 / 500	99402736 / 35
60 x 60 x 15	2	25 / 500	99402738 / 37
80 x 80 x 15	2,5	25	99402739



ÉQUERRE NERVURÉE PAN COUPÉ - ENPC

Étudiées pour fixer les dormants des menuiseries extérieures avec joint d'étanchéité. Un large choix de dimensions permet de répondre à l'ensemble des situations rencontrées sur chantier. Classe de service 2.

Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)	Référence
70 x 81 x 30	1,5	99402566
85 x 81 x 30	1,5	99402567
100 x 81 x 30	1,5	99402744
115 x 81 x 30	1,5	99402563
130 x 81 x 30	1,5	99402564
145 x 81 x 30	1,5	99402565



ÉQUERRE SIMPLE - ES

Cette gamme se décline en deux profondeurs (60 et 80 mm) et de nombreuses largeurs pour s'adapter à une grande variété d'assemblages structurels sur bois. Classe de service 2.

Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)	Référence
62,5 x 62,5 x 40	2,5	99402568
62,5 x 62,5 x 60	2,5	99402569
62,5 x 62,5 x 80	2,5	99402709
82,5 x 82,5 x 40	2,5	99402570
82,5 x 82,5 x 60	2,5	99402571
82,5 x 82,5 x 80	2,5	99402572



ÉQUERRE POUR MENUISERIE - EM

Pour la fixation des menuiseries permettant le réglage lors de sa mise en position.

Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)	Référence
53 x 85 x 40	2	99402675
53 x 125 x 40	1,5	99402704



CABOCHON

Ce chapeau pyramidal offre une protection parfaite de vos poteaux bois de section 70 et 90 mm. Idéal pour la finition de vos clôtures et structures de jardin. Hauteur 30 mm.

Dimensions (mm)	Référence
74 x 74 x 0,8	99402826
94 x 94 x 0,8	99407324



CONNECTEUR DE PALISSADE INOX

Modèle CPIX. Inox. Se fixe avec vis inox. Blister de 6.
Réf. 99402723.



CONNECTEUR DE PALISSADE INOX

Modèle CP304. Inox. Se fixe directement dans le bois. Blister de 4. Vendu avec vis inox.
Réf. 99402722.



CONNECTEUR DE PALISSADE

Modèle CP. Acier bichromaté. Se fixe directement dans le bois.
Réf. 99402678.



CONNECTEUR POUR BOIS ROND Ø 80 À 120 MM

Modèle RFC80/120. Conçues spécialement pour l'assemblage de bois rond, ces équerres sont utilisables dans de nombreuses configurations. Le profil incurvé des ailes contribue au maintien et à l'esthétisme de l'assemblage.
Réf. 99402724.



FERRURE EN L

Requises pour le renforcement d'intersections dans de nombreux cas de figure. Classe de service 2.

Modèle	Référence
55 L	99402755
66 L	99402756



PIED DE POTEAU FIXE - PPA

Polyvalents, ils sont couramment utilisés dans les applications structurelles.

Hauteur (mm)	Référence
100	99402778
Kit 100 + fixations (4 goujons, 4 tirefonds)	99402760
150	99402592
Kit 150 + fixations (4 goujons, 4 tirefonds)	99402593



PIED DE POTEAU RÉGLABLE - APB

Ce pied de poteau est réglable en hauteur de 100 à 150 mm. Simple et rapide à installer, il peut être réglé sur le chantier.

Modèle	Référence
Pied seul	99402594
Kit avec fixations	99402595



PLATINE OPTIONNELLE POUR PIED DE POTEAU - PLPP

180 x 180 mm. Permet de conserver les performances des pieds de poteaux, même dans le cas de poteaux de fortes sections.
Réf. 99402793.



FERRURE 66T

Requises pour le renforcement d'intersections notamment dans le cas de liaisons poteau-poutre.
Classe de service 2.
Réf. 99402757.



PIED DE POTEAU MINI - PPMINI

90 x 70 x 80 mm. De petite dimension, ils sont particulièrement adaptés à la fixation de planchers chauffants ou de garde corps.
Réf. 99407315.



PIED DE POTEAU RÉGLABLE - PPRC

Réglables en hauteur. Simples et rapides à installer, ils peuvent être réglés sur le chantier. Classe de service 3.

Modèle	Référence
Pied seul	99402596
Kit avec fixations (4 goujons, 4 tirefonds)	99402597



PIED DE POTEAU RÉGLABLE PB

Hauteur de 40 à 150 mm. Pied de poteau réglable à tige filetée traversante.
Réf. 99407340.

CONNECTEUR - PIED DE POTEAU



PIED DE POTEAU CARRÉ À ENFONCER PPJET

Préconisés dans la réalisation de petits ouvrages tels que les clôtures de jardin. Très faciles à démonter, ils sont particulièrement adaptés pour des structures temporaires.

Dimensions (mm)	Référence
70 x 70	99402771
90 x 90	99402772



SUPPORT POTEAU ENVELOPPANT À ENFONCER

Acier galvanisé.
Longueur totale 750 mm.

Dimensions (mm)	Référence
71 x 71	99404549
91 x 91	99404550



PIED DE POTEAU À ENFONCER VISSABLE PPJST

Préconisé dans la réalisation de petits ouvrages tels que les clôtures de jardin. Très faciles à démonter, ils sont particulièrement adaptés pour des structures temporaires.
À visser dans le sol.

Dimensions (mm)	Référence
71 x 71	99402763
91 x 91	99402780



PIED DE POTEAU EN U À SCELLER - PPD

Conçus pour faciliter le montage. L'installation dans le béton nécessite des réservations mais permet de régler les niveaux avant de couler le béton.

Dimensions (mm)	Référence
70 x 70 x 126,5	99402590
90 x 70 x 126,5	99402591
140 x 90 x 121,5	99402779



PIED DE POTEAU À SCELLER SIMPLE PLATINE

Utilisés pour ancrer et protéger un poteau du pourrissement.

Dimensions (mm)	Référence
70 x 70	99402684
90 x 90	99402777
100 x 100	99402721
130 x 130	99402776



PIED DE POTEAU - PP

Destinés à la pose des palissades et des ouvrages annexes tels les porches et les aménagements de jardin.
Réf. 99402764.



PIED POTEAU ROND À BOULONNER - PPJRB

Préconisés dans la réalisation de petits ouvrages tels que les clôtures de jardin. Très faciles à démonter, ils sont particulièrement adaptés pour des structures temporaires.

Diamètre (mm)	Référence
80	99402781
100	99402775
140	99402686



SUPPORT POTEAU ENVELOPPANT À VISSER

Platine à visser 150 x 150 mm. Acier galvanisé, hauteur 150 mm.

Dimensions (mm)	Référence
71 x 71	99404551
91 x 91	99404552



PIED DE POTEAU CARRÉ À BOULONNER - PPJBT

Sur platine, préconisés dans la réalisation de petits ouvrages tels que les clôtures et structures légères de jardin. Très faciles à démonter, ils peuvent être boulonnés sur support béton et acier ou visser sur bois.

Dimensions (mm)	Référence
70 x 70	99402769
Kit 70 x 70 + fixations	99402679
90 x 90	99402685
Kit 90 x 90 + fixations	99402680
100 x 100	99402773
120 x 120	99402767
140 x 140	99402768



PIED DE POTEAU CARRÉ À BOULONNER SUR PLATINE - AG

90 x 90 mm. Hauteur 134 mm. Pour la réalisation de petits ouvrages tels que les clôtures de jardin. Très facile à démonter, il est particulièrement adapté pour des structures temporaires.
Réf. 99402770.



PIED DE POTEAU PERGOLA - PBP

Préconisé pour la réalisation d'ouvrage type pergola. S'utilise par paire pour des sections de 70 à 150 mm ou par 4 pour des sections plus grandes. Sa finition shérardisée lui confère une excellente résistance en extérieur.
Réf. 99402697.



ÉTRIER ÂME INTÉRIEURE ETNM

Permet un assemblage discret. Le talon inférieur positionne l'étrier par rapport au bois, facilitant le montage des broches. Classe de service 2.

Dimensions (mm)	Référence
155 x 130 x 2	99402588
185 x 130 x 2	99402589



SABOT À PENTE RÉGLABLE SPR

76 x 180 x 75 x ép. 1,5 mm. Le réglage de la pente est fait sur le chantier pour des pentes jusqu'à 45° vers le haut ou le bas.
Réf. 99402812.



SABOT À AILES INTÉRIEURES SAI

Variante du sabot à ailes extérieures qui permet d'apporter une plus grande discrétion dans l'assemblage. Son utilisation permet de répondre à des cas particuliers tels les assemblages en coin. Épaisseur 2 mm.

Modèle	Dimensions (mm)	Référence
Type 200	38 x 81 x 76	99407321
Type 250	38 x 106 x 76	99402809
Type 250	80 x 85 x 76	99402716
Type 300	60 x 120 x 84	99402810
Type 300	64 x 118 x 76	99402710
Type 340	64 x 138 x 76	99402518
Type 380	70 x 155 x 76	99402719
Type 380	76 x 152 x 76	99402519
Type 380	80 x 150 x 76	99402811
Type 440	80 x 180 x 76	99402520
Type 440	100 x 170 x 76	99402720
Type 440	120 x 160 x 76	99402690
Type 500	100 x 200 x 76	99402521



SABOT À AILES EXTÉRIEURES SBE

Permet une reprise de charge semblable au modèle en 2 mm d'épaisseur. Sabot optimisé avec une épaisseur plus faible sans perte de résistance.
Épaisseur 1,5 mm.

Modèle	Dimensions (mm)	Référence
Type 230	45 x 92,5 x 55	99402711
Type 230	64 x 83 x 55	99402527
Type 260	32 x 114 x 55	99402523
Type 260	38 x 111 x 55	99402524
Type 260	40 x 110 x 55	99402813
Type 260	45 x 107,5 x 55	99402814
Type 260	51 x 104,5 x 55	99402815
Type 260	60 x 100 x 55	99402816
Type 320	38 x 141 x 55	99407313
Type 320	40 x 140 x 55	99402817
Type 320	45 x 137,5 x 55	99402818
Type 320	51 x 134,5 x 55	99402525
Type 320	60 x 130 x 55	99402819
Type 320	64 x 128 x 55	99402526
Type 320	80 x 120 x 55	99402821
Type 380	45 x 167,5 x 55	99402822
Type 380	64 x 158 x 55	99402820
Type 380	70 x 155 x 55	99402528
Type 380	76 x 152 x 55	99402529
Type 380	80 x 150 x 55	99402530
Type 380	100 x 140 x 55	99402522



SABOT 2 ÉLÉMENTS - SDE

Permet de s'adapter aux sections de bois de largeur comprises entre 60 et 120 mm. La mise en œuvre des pointes dans la base des sabots est impérative pour assurer un bon assemblage. Épaisseur 2 mm.

Modèle	Dimensions (mm)	Référence
Type 340	30 x 140 x 84 droit	99402794
Type 340	30 x 140 x 84 gauche	99402795
Type 380	30 x 160 x 84 droit	99402796
Type 380	30 x 160 x 84 gauche	99402797



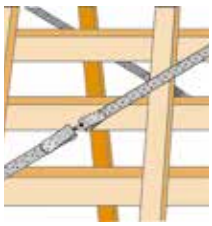
SABOT À AILES EXTÉRIEURES SAE / SAEL

Sait s'imposer dans la construction depuis quelques années. Son utilisation couvre un grand panel de mises en œuvre. Les assemblages sont fiables, sans usinage à façon et contribuent à fiabiliser l'ouvrage.
Épaisseur 2 mm.

Modèle	Dimensions (mm)	Référence
Type 200	38 x 81 x 84	99402712
Type 200	60 x 70 x 84	99402503
Type 200	64 x 68 x 84	99402504
Type 200	70 x 65 x 84	99402798
Type 200	80 x 60 x 84	99407310
Type 250	32 x 109 x 84	99402505
Type 250	38 x 106 x 84	99402506
Type 250	46 x 102 x 84	99402799
Type 250	50 x 100 x 84	99402800
Type 250	64 x 93 x 84	99402634
Type 250	70 x 90 x 84	99402801
Type 250	76 x 87 x 84	99402507
Type 250	80 x 85 x 84	99402802
Type 300	38 x 131 x 84	99407322
Type 300	40 x 130 x 84	99402803
Type 300	50 x 125 x 84	99402508
Type 300	60 x 120 x 84	99402692
Type 300	64 x 118 x 84	99402804
Type 300	70 x 115 x 84	99402691
Type 300	76 x 112 x 84	99402717
Type 300	80 x 110 x 84	99402631
Type 340	38 x 151 x 84	99402805
Type 340	46 x 147 x 84	99402509
Type 340	60 x 140 x 84	99402707
Type 340	64 x 138 x 84	99402510
Type 340	76 x 132 x 84	99402635
Type 380	100 x 140 x 84	99402511
Type 380	70 x 155 x 84	99402512
Type 380	76 x 152 x 84	99402513
Type 380	80 x 150 x 84	99402514
Type 440	80 x 180 x 84	99402515
Type 440	95 x 172 x 84	99402808
Type 440	100 x 170 x 84	99402806
Type 440	120 x 160 x 84	99402807
Type 500	100 x 200 x 84	99402516
Type 500	120 x 190 x 84	99402517
Type 500	150 x 175 x 84	99402696







FEUILLARD PERFORÉ

Les feuillards FP apportent une réponse aux problèmes liés à l'antiflambement des charpentes. Ils sont particulièrement adaptés à la fermette. Classe de service 2 et 3.

Dimensions (mm)	Longueur (m)	Référence
20 x ép. 0,9	10	99402581
30 x ép. 1,5	50	99402582
40 x ép. 2	25	99402708



MINI FIXE PANNE - MF

Idéal pour la réalisation de planchers légers, de faux plafonds, de structures verticales, de terrasses. Encombrement faible. Adapté aux petites sections. Épaisseur 1,5 mm.

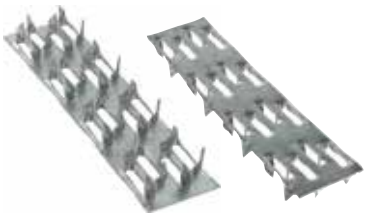
Dimensions (mm)	Référence
38 x 71 x 45	99402701
50 x 57,5 x 45	99402761
50 x 65 x 45	99402762



PATTE DE SOLIVAGE - PS

Permet d'assembler deux pièces de bois se chevauchant à 90°. Classe de service 2.

Modèle	Dimensions (mm)	Référence
Droit	30 x 180 x ép. 1,5	99402598
Gauche	30 x 180 x ép. 1,5	99402599



PLAQUE DE RÉPARATION - MP

Évite le fendage du bois. Facile à découper pour ajuster à la dimension précise. Se plie au centre pour former une équerre à angle droit. Épaisseur : 1 mm.

Dimensions (mm)	Référence
25 x 102	99402782
51 x 102	99402783
76 x 152	99402784



GRILLE ANTI-RONGEUR - GAR

Permet une bonne ventilation derrière le bardage des façades, en empêchant les rongeurs et insectes de s'y introduire. Épaisseur : 0,8 mm. En rouleau.

Dimensions (mm)	Longueur (m)	Référence
45 x 22	25	99402758
42 x 25	25	99402698



PLAQUE PERFORÉE - NP

Les plaques perforées NP peuvent être utilisées dans diverses applications, notamment pour l'aboutage, lors de liaisons poteau-poutre et d'assemblages nécessitant un pliage sur chantier. Classe de service 2.

Dimensions (mm)	Référence
40 x 120 x ép. 1,5	99402787
40 x 120 x ép. 2	99402583
60 x 160 x ép. 1,5	99402788
60 x 160 x ép. 2	99402584
60 x 200 x ép. 1,5	99402789
60 x 200 x ép. 2	99402585
80 x 160 x ép. 2	99407337
80 x 180 x ép. 1,5	99402790
80 x 200 x ép. 2	99402586
80 x 220 x ép. 1,5	99402791
80 x 240 x ép. 1,5	99402792
80 x 240 x ép. 2	99402587
100 x 160 x ép. 2	99402785
100 x 200 x ép. 2	99402786



SUPPORT DE FAÎTAGE SF

40 x 20 x hauteur 253 mm. Épaisseur : 1,5 mm. 2 pattes pliantes pour fixation sur fermettes.
Réf. 99407312.



SUPPORT DE FAÎTAGE RB

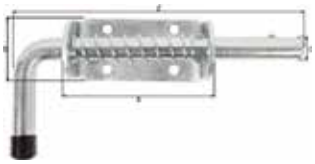
Permet de remplacer les lisses de rehausses nécessaires à la ventilation de toiture. Il se cloue directement sur la poutre faîtière, ce qui facilite le réglage final. Épaisseur : 2 mm. Classe de service 3.

Dimensions (mm)	Référence
40 x 40 x 210	99407314
40 x40 x 230	99402825

VERROU



VERROU VERVELLE ZINGUÉ
Longueur 190 mm. Ø 14 mm.
Réf. 99210552.



VERROU PISTOLET À RESSORT ZINGUÉ
Longueur 176 mm. Ø 14 mm.
Ressort 85 mm.
Réf. 99210551.



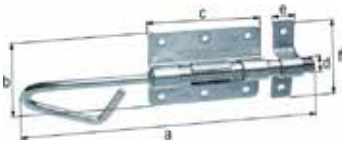
VERROU BOX BOUTON
Acier brut, galvanisée, plastifiée noire, avec gâche attachée.

Longueur (mm)	Référence
100 x 52 - Ø 10	99210518
120 x 58 - Ø 12	99210500
140 x 67 - Ø 14	99210501
160 x 66 - Ø 16	99210502



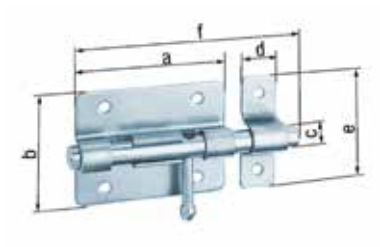
VERROU BOX CADENAS
Verrou de box porte cadenas noir avec poignée large, gâche attachée.

Longueur (mm)	Référence
100 x 52 - Ø 10	99210520
120 x 58 - Ø 12	99210521
140 x 67 - Ø 14	99210522
160 x 66 - Ø 16	99210523



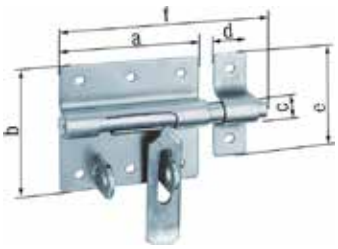
VERROU BAÏONNETTE
Zingué avec gâche attachée.

Longueur (mm)	Référence
218 x 80 - Ø 12	99210514
300 x 88 - Ø 14	99210515
404 x 88 - Ø 14	99210516
493 x 100 - Ø 16	99210517



VERROU BOX BOUTON
Zingué avec gâche attachée.

Longueur (mm)	Référence
100 x 52 - Ø 10	99210519
120 x 58 - Ø 12	99210503
140 x 67 - Ø 14	99210504
160 x 60 - Ø 16	99210505



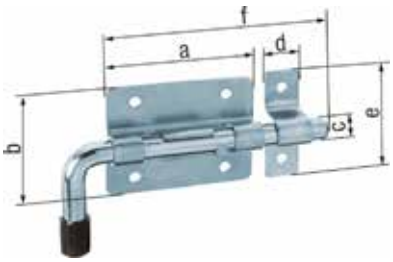
VERROU BOX CADENAS
Verrou de box porte cadenas avec poignée large. Zingué avec gâche attachée.

Longueur (mm)	Référence
100 x 52 - Ø 10	99210506
120 x 58 - Ø 12	99210507
140 x 67 - Ø 14	99210508
160 x 66 - Ø 16	99210509



VERROU BAÏONNETTE
Noir, avec gâche attachée.

Longueur (mm)	Référence
218 x 80 - Ø 12	99210510
300 x 88 - Ø 14	99210511
404 x 88 - Ø 14	99210512
493 x 100 - Ø 16	99210513



VERROU PISTOLET
Zingué avec gâche attachée.

Longueur (mm)	Référence
110 x 52 - Ø 10	99210537
130 x 58 - Ø 12	99210538
160 x 67 - Ø 14	99210539
170 x 66 - Ø 16	99210540

GÂCHE À VISSER



GÂCHE À VISSER NOIRE
Gâche en acier brut, galvanisée, plastifiée noire. Lot de 20.

Dimensions (mm)	Référence
Gâche 12 x 17 - 46 x 16	99210524
Gâche 15 x 18 - 65 x 19	99210525
Gâche 18 x 23 - 77 x 23	99210524



GÂCHE À VISSER ZINGUÉE
Lot de 20.

Dimensions (mm)	Référence
Gâche 12 x 17 - 46 x 16	99210527
Gâche 15 x 18 - 65 x 19	99210528
Gâche 18 x 23 - 77 x 23	99210529

FILM DE PROTECTION ET BÂCHE



BÂCHE À ŒILLETS LÉGÈRE 80 G/M²

Bâche imperméable et indéchirable, résistante aux UV, marron/marron, œillets aluminium intervalle 1 m, périphérie renforcée. La bâche légère est facile et rapide à installer pour de multiples usages quotidiens : protection des sols, des meubles, des plans de travail, et en extérieur (mobilier de jardin).

Dimensions (m)	Référence
2 x 3 m	99012506
3 x 4 m	99012507
4 x 5	99012508
4 x 6	99012509
5 x 8	99012510
6 x 10	99012511

BÂCHE À ŒILLETS LOURDE 140 G/M²

Bâche imperméable et indéchirable, résistante aux UV, vert/marron, œillets aluminium intervalle 1 m, périphérie et angles renforcés. Gamme de bâches très résistantes dédiée aux usages domestiques ou au milieu du BTP.

Dimensions (m)	Référence
2 x 3	99012512
4 x 5	99012513
5 x 8	99012514
6 x 1,5	99012504
6 x 10	99012515
8 x 2	99012505
8 x 12	99012516
10 x 15	99012517

BÂCHE À ŒILLETS PRO 240 G/M²

Gamme de produits dédiée aux professionnels du bâtiment et en particulier pour les travaux de couverture de toit. La bâche pro est munie d'œillets pour une fixation simple et robuste. Bâche imperméable et indéchirable, résistante aux UV, vert/marron, œillets aluminium intervalle 1 m, périphérie et angles renforcés.

Dimensions (m)	Référence
2 x 3	99012518
4 x 5	99012519
5 x 8	99012520
6 x 10	99012521
8 x 12	99012522
10 x 15	99012523

PRÉPARATION DES SUPPORTS



RÉSINE TOUS SUPPORTS PROTECTION ABSOLUE

Résine solvantée, destinée à protéger en extérieur tous types de supports contre les agressions chimiques,les pollutions, les ultras violets et de l'oxydation dans la plupart des conditions climatiques. Application multi matériaux : métaux, bois, terre cuite, PVC, supports bruts, ou peints. Translucide.

Finition	Contenance (L)	Référence
Mat	0,5	99211105
Mat	1,5	99211106
Satin	0,5	99211107
Satin	1,5	99211108



DÉCAPANT BÂTIMENT 10' GÉLIFIÉ - 1 L

Élimination radicale de tous produits filmogènes sur surfaces verticales : peintures, vernis, enduits, colles, mastics...
Réf. 99416000.



DÉCAPANT BÂTIMENT 10' LIQUIDE - 1 L

Élimine efficacement et en moins de 10 minutes toutes anciennes finitions glycéro et acryliques sur surfaces horizontales. Sans rinçage.
Réf. 99416001.



PÂTE À RÉNOVER MULTI-MATÉRIAUX BLANC - 1 KG

Mastic bi-composant en poudre à mélanger avec de l'eau : multi-supports et multi-usages pour reboucher, reconstituer des parties manquantes ou enduire tous types de surfaces. Excellente adhérence sur bois, métal, plâtre, béton, ciment. Utilisation en intérieur et en extérieur si recouvert.
Réf. 99416099.



MASTIC BOIS BI-COMPOSANT - PIN 150 ML

Mastic avec durcisseur pour reconstituer les parties manquantes et reboucher trous et fissures. Réparation tous bois. Intérieur et extérieur.
Réf. 99416028.



MASTIC BOIS POUDRE 200 G

Réparations toutes tailles sans retrait. Poudre à mélanger avec de l'eau pour reboucher gros trous, fissures et reconstituer les angles cassés ou autres parties manquantes. Excellente adhérence. Intérieur, extérieur si recouvert.

Coloris	Référence
Bois blanc	99416029
Chêne clair	99416030



MASTIC BOIS POUDRE 500 G

Pour les rebouchages toutes tailles, sur bois toutes essences. Comble les gros trous ou fissures, reconstitue les angles cassés ou parties manquantes. Forte cohésion et excellente adhérence. Utilisation intérieure et extérieure si recouvert.

Coloris	Référence
Bois blanc	99416097
Chêne clair	99416098



MASTIC BOIS PRÊT À L'EMPLOI - TUBE 400 G

Rebouchage sans retrait ni fissure jusqu'à 1 cm. Prêt à l'emploi. Sans odeur. Intérieur, extérieur si recouvert.

Coloris	Référence
Bois blanc	99416031
Chêne clair	99416032
Chêne rustique	99416033



PÂTE À BOIS 250 G

Rebouchage sans retrait ni fissure jusqu'à 5 mm. Idéale pour les petites réparations : rayures, petites fissures, trous de vers. Sans odeur. Intérieur, extérieur si recouvert.

Coloris	Référence
Chêne clair	99416041
Naturel	99416042
Pin	99416043

PRÉPARATION DES SUPPORTS



DÉSHUILEUR GEL NET-TROL 400

Élimine les huiles en 5 minutes sur terrasses, bardages ... Formule gélifiée. Prêt à l'emploi.

Contenance (L)	Référence
1	99211083
2,5	99211084



DÉGRISEUR NEUTRALISANT TOUS BOIS NET-TROL 200

Nettoie et éclaircit sans décolorer les bois, pierre, ciment, plastique... Redonne au bois grisé par les intempéries sa couleur d'origine. Agit en 15 minutes. Biodégradable.

Contenance (L)	Référence
1	99211082
2,5	99211081

PROTECTION DES BOIS INTÉRIEURS



HUILE CIRE NATUREL 1 L

Une protection et une finition naturelle pour parquets, planchers et plans de travail, contenant des huiles végétales et des cires. Très grande facilité d'application et d'entretien.
Réf. 99416013.



HUILE ENVIRONNEMENT PARQUETS, BOISERIES, PLAN DE TRAVAIL

Parquet mat huilé. Aspect authentique. Pour conserver et mettre en valeur l'aspect naturel des bois notamment clairs. Imprègne et protège. Toutes essences de bois.

Coloris	Contenance (L)	Référence
Bois brut	1	99416015
Bois brut	5	99416017
Bois naturel	1	99416016
Bois naturel	5	99416018



HUILE POUR PARQUET INCOLORE

Véritable huile d'imprégnation pour entretenir et conserver l'aspect naturel des parquets bruts et très mat. Conçue pour les lieux à fort trafic. Anti-poussière, hydrofuge.

Contenance (L)	Référence
1	99416019
5	99416020



HUILE D'ENTRETIEN UNIVERSELLE - 0,5 L

Pour l'entretien de tous les parquets huilés et pré huilés. Préserve et régénère. Non glissant. Séchage très rapide : 15/20 min. Usage occasionnel.
Réf. 99416014.



HUILE DURE PARQUET EASY OIL™ INCOLORE 1 L

Elle pénètre profondément dans les surfaces en bois, les protégeant durablement et leur assurant une excellente résistance. Met en valeur le veinage et la beauté naturelle de toutes essences de bois en leur apportant une belle couleur chaude. Rendu très mat et toucher soyeux.
Réf. 99416096.



FOND DUR PRÉPLAST INCOLORE

Primaire universel avant toutes finitions. Réchauffe la couleur du bois. Recommandé sur bois résineux et exotiques. Séchage rapide.

Contenance (L)	Référence
1	99416003
5	99416004



NETTOYANT LISABRIL® PROTECTEUR PARQUET 1 L

Il protège, nettoie et ravive l'aspect d'origine des parquets vitrifiés, sols sportifs, revêtements de sols stratifiés et plastiques. Usage régulier.
Réf. 99416034.



RÉNOVATEUR MÉTALLISANT MAT METAMAT® 1 L

Protection et embellissement des parquets vitrifiés ternis ou usés et soumis à fort trafic. Non glissant. Élimine facilement les micro-rayures des sols vitrifiés, stratifiés et plastiques.
Réf. 99416044.



SAVON NATUREL DES PARQUETS HUILÉS INCOLORE 1 L

Savon d'origine végétale, indispensable avant toute nouvelle mise en huile. Conserve et renforce à chaque lavage le bel aspect naturel du bois.
Réf. 99416057.



TEINTE À BOIS 0,5 L

Recommandée sur grandes surfaces intérieures. Se cire, se vernit, se vitrifie. Spéciale parquets, boiseries, meubles ou plans de travail.

Coloris	Référence
Chêne clair	99416070
Chêne moyen	99416071



TRAITEMENT DE BOIS TRAIT'PLUS® MULTI-USAGES

Traitement préventif incolore et longue durée : fongicide, insecticide, anti-bleu, anti-termites, sans odeur. Application Multi-Usages et multi-surfaces en bois, par badigeonnage.

Contenance (L)	Référence
1	99416091
5	99416090



VERNIS GEL BOIS CIRÉ 1 L

Ne coule pas. Haute résistance et garnissement exceptionnel. Écolabel européen et formule gel thixotropé pour bois intérieurs.

Coloris	Référence
Chêne clair	99416080
Chêne doré	99416081
Incolore	99416082

PROTECTION DES BOIS



TRAITEMENT MEUBLES ET PARQUETS TX201 1 L

Insecticide. Anti termite. Destruction radicale haute pénétration. Pour boiseries, meubles anciens, plancher. Compatibles toutes finitions. Utilisation en intérieur.
Réf. 99500172.



TRAITEMENT MULTI-USAGES INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR BOIS TX203

Insecticide-fongicide anti-bleu. Pour volets, portes, bardages. Améliore la tenue des lasures. Compatible toutes finitions.

Contenance (L)	Référence
5	99500178
25	99500179



TRAITEMENT POUTRES ET CHARPENTES TX202 5 L

Traitement insecticide, préventif et curatif. Haute pénétration sur fortes sections. Usage intérieur : combles, lambourdes. Idéal en pulvérisation.
Réf. 99500174.



TRAITEMENT TRAIT'DÉCOUP BOIS AUTOCLAVE 1 L

Réimprègne et retouche les coupes et éclats sur les bois autoclavés. Protection hydrofuge destinée à toutes les menuiseries extérieures. Utilisable en badigeonnage, trempage et pulvérisation.
Intérieur / Extérieur.

Coloris	Référence
Brun	99416072
Vert	99416073



VERNIS EXP EXTÉRIEUR / INTÉRIEUR

Haute protection. Anti-UV, très souple et résistant. Protection maximale des boiseries et menuiseries : volets, portes, fenêtres... Excellente adhérence sur bois exotiques.

Coloris	Contenance (L)	Référence
Incolore brillant	1	99416074
Incolore mat	1	99416075
Incolore satiné	1	99416076
Chêne clair	1	99416077
Incolore mat	2,5	99416078
Incolore satiné	2,5	99416079



VITRIFICATEUR PARQUET OCÉANIC AIR PROTECT

Pouvoir garnissant renforcé, non glissant. Laisse au bois sa couleur naturelle. Formule Air Protect : absorbe le formol et assainit l'air de la pièce.

Coloris	Contenance (L)	Référence
Bois brut	1	99416035
Transparent satiné	1	99416036
Bois brut	5	99416037
Cire naturelle	5	99416038
Transparent satiné	5	99416039



VITRIFICATEUR PARQUET ESCALIER SATINÉ 2 L

Haute résistance. Consistance gélifiée, pour une application aisée sur contre-marches, limons et balustrades. Non glissant.
Réf. 99416040.



VITRIFICATEUR PARQUET VP

Vitrificateur traditionnel haute résistance. Protège durablement parquets, planchers, escaliers et boiseries de toutes essences de bois. Fort garnissement et grande résistance à l'usure.

Coloris	Contenance (L)	Référence
Cire naturelle mat	1	99416085
Transparent satiné	1	99416086
Chêne ciré	5	99416087
Cire naturelle mat	5	99416088
Transparent satiné	5	99416089



VERNIS MARIN INCOLORE BRILLANT

Vernis gélifié, très garnissant. Résistance exceptionnelle aux rayons UV, à l'atmosphère marine et aux climats extrêmes. Non jaunissant. Extérieur, intérieur sur toutes essences de bois.

Contenance (L)	Référence
1	99416083
2,5	99416084



LASURE HPS FINITION DÉCORATIVE SATINÉE

Haut pouvoir garnissant et aspect satiné profond pour un effet perlant renforcé. Ne coule pas. Indice 8 : très forte protection. Pour des boiseries verticales extérieures.

Coloris	Contenance (L)	Référence
Chêne clair	1	99416021
Chêne moyen	1	99416022
Incolore	1	99416023
Chêne clair	5	99416024
Incolore	5	99416025
Chêne moyen	5	99416026



LASURE D'IMPRÉGNATION AVANT FINITION LX500

Favorise l'accrochage sur bois neuf. Limite la remontée des tanins grâce à des agents bloqueurs. Pour tous les bois.

Coloris	Contenance (L)	Référence
Bois foncés / Chêne ancien	1	99500112
Bois clairs / Chêne clair	1	99500113
Incolore	1	99500116
Bois foncés / Chêne ancien	3	99500114
Bois clairs / Chêne clair	3	99500115
Incolore	3	99500117



LASURE DE FINITION PROTECTION ACTIVE LX515

Lasure satinée recommandée pour tous les bois extérieurs sous exposition modérée aux intempéries et aux UV. Indice 15.

Coloris	Contenance (L)	Référence
Incolore	1	99417511
Chêne clair	1	99417505
Chêne	1	99417509
Chêne doré	1	99417507
Chêne ancien	1	99500119
Incolore	5	99417510
Chêne clair	5	99417504
Chêne	5	99417508
Chêne doré	5	99417506
Chêne ancien	5	99500118
Incolore	5 + 20 % gratuit	99500060
Chêne clair		99500061
Chêne		99500062
Chêne ancien		99500063

PROTECTION DES BOIS EXTÉRIEURS



LASURE PROTECTION INTENSE LX525

Texture gel sans coulure. Protection intense. Indice 25. Bel aspect satiné ciré. Application en vertical.

Coloris	Contenance (L)	Référence
Incolore	1	99417522
Incolore	5	99500077
Bois blanchi	1	99417512
Bois blanchi	5	99500067
Bois cendré	1	99417513
Bois cendré	5	99500068
Bois flotté	1	99417514
Bois flotté	5	99500069
Bois grisé	1	99417515
Bois grisé	5	99500070
Bois torréfié	1	99417516
Bois torréfié	5	99500071
Bois vieilli	1	99417517
Bois vieilli	5	99500072
Chêne clair	1	99417520
Chêne clair	5	99500075
Chêne doré	1	99417521
Chêne doré	5	99500076
Chêne	1	99417518
Chêne	5	99500073
Chêne ancien	1	99417519
Chêne ancien	5	99500074



LASURE HAUTE PERFORMANCE LX530+

Lasure gel. Haute performance. Indice 30+. Résine glycéro. Idéale chantiers difficiles.

Coloris	Contenance (L)	Référence
Châtaigner	1	99417523
Châtaigner	5	99417524
Chêne	1	99417525
Chêne	5	99417526
Chêne ancien	1	99417527
Chêne ancien	5	99417528
Chêne clair	1	99417529
Chêne clair	5	99417530
Chêne doré	1	99417531
Chêne doré	5	99417532
Incolore	1	99417533
Incolore	5	99417534
Noyer	1	99417535
Noyer	5	99417536
Teck	1	99417537
Teck	5	99417538



LASURE PROTECTION FORTE LX545+

Lasure onctueuse. Protection forte exposition. Indice 45. Mer / Montagne renforcée en anti-UV. Excellent confort d'application.

Coloris	Contenance (L)	Référence
Blanc des Alpes	1	99500155
Châtaigner	1	99500157
Châtaigner	5	99500156
Chêne	1	99500162
Chêne	5	99500163
Chêne ancien	1	99500164
Chêne ancien	5	99500165
Chêne clair	1	99500166
Chêne clair	5	99500167
Chêne doré	1	99500168
Chêne doré	5	99500169
Incolore	1	99500170
Incolore	5	99500171
Noyer	1	99500158
Noyer	5	99500159
Teck	1	99500160
Teck	5	99500161



LASURE TOUTES ESSENCES DE BOIS TECH-WOOD®

Adhérence tous bois. Accroche renforcée. Très haute résistance aux UV et intempéries. Aspect satiné. Idéale grandes surfaces. Ne coule pas.

Coloris	Contenance (L)	Référence
Chêne clair	1	99416059
Chêne clair	2,5	99416093
Chêne clair	5	99416065
Chêne doré	1	99416095
Chêne doré	5	99416066
Chêne foncé	1	99416061
Chêne moyen	1	99416060
Chêne moyen	2,5	99416094
Chêne moyen	5	99416067
Chêne rustique	1	99416062
Chêne rustique	5	99416068
Incolore	1	99416063
Incolore	2,5	99416092
Incolore	5	99416069



RÉNOVATEUR TERRASSES COMPOSITES 2.5 L

Entretient et protège tous types de terrasses en matériaux composites exposés depuis plus de 6 mois. 1 couche suffit pour raviver l'aspect et la couleur.
Réf. 99416045.



HUILE BARDAGE TEINTÉE MAT POUDRÉ

Pour volets, portails, claustras, palissades. Protège et décore tous les bois verticaux extérieurs. Teintes concentrées pour un effet opacifiant et uniforme très tendance. Imprégnation pigmentée, toucher bois brut. Texture gélifiée, ne coule pas. Effet hydroperlant, double protection anti-UV.

Coloris	Contenance (L)	Référence
Gris Naturel	1	99416006
Gris Naturel	5	99416010
Anthracite	1	99416005
Anthracite	5	99416009



HUILE TERRASSE BARDAGE TOUS BOIS EXTÉRIEURS

Haute résistance UV / intempéries. Application directe, 2 couches sans essuyage. Entretien facile.

Coloris	Contenance (L)	Référence
Bois grisé	1	99416106
Bois grisé	5	99416102
Bois naturel	1	99416105
Bois naturel	5	99416101
Chêne moyen	1	99416107
Chêne moyen	5	99416103
Ipé	1	99416108
Ipé	5	99416104

PROTECTION DES BOIS EXTÉRIEURS



SATURATEUR BOIS INCOLORE 5 L

Idéale pour toutes les surfaces extérieures en bois : terrasses, caillebotis, volets... Bonne durabilité sur bois exotiques gras et bois européens durs, tendres ou résineux. Entretien facile sans ponçage. Non filmogène, ne s'écaille pas.
Réf. 99416046.



SATURATEUR BOIS ENVIRONNEMENT

Imprégnation, protection et décoration des terrasses et menuiseries extérieures de toutes essences de bois : résineux, exotiques ou de pays. Applicabilité idéale sans essuyage, non filmogène, ne s'écaille pas. Application directe sur bois neufs. Anti-glissant.

Coloris	Contenance (L)	Référence
Bois clair	0,75	99416047
Bois clair	5	99416052
Bois exotique	0,75	99416048
Bois exotique	5	99416053
Chêne	0,75	99416049
Chêne	5	99416054
Naturel	0,75	99416051
Naturel	5	99416056



SATURATEUR POUR BOIS EXOTIQUES D.1 PRO INCOLORE MAT

Protection UV renforcée. Adapté aux bois denses, gras, difficilement imprégnables. Ne monte pas en teinte. Ne s'écaille ps, ne noircit pas aux UV. Non filmogène. Extérieur.

Contenance (L)	Référence
1	99211080
5	99211079



SATURATEUR SPÉCIAL BOIS TENDRE TEXTROL PRO

À base d'huiles naturelles végétales. Protection transparente mate "aspect huilé", longue durée. Non filmogène - ne s'écaille pas. Ne noircit pas aux UV. Red Cedar, Douglas, Mélèze...

Coloris	Contenance (L)	Référence
Incolore	1	99211098
Incolore	5	99211094
Chêne clair	1	99211100
Chêne clair	5	99211101
Chêne doré	1	99211099
Chêne doré	5	99211095
Chêne moyen	5	99211096
Chêne rustique	5	99211097



SATURATEUR MAT TOUS BOIS PROTEXT

Élaboré pour pénétrer le bois en profondeur. Bois durs, bois tendres. En vertical ou horizontal. Apporte une protection longue durée contre les agressions climatiques.

Coloris	Contenance (L)	Référence
Miel	1	99211092
Miel	5	99211085
Teck	1	99211093
Teck	5	99211086
Ebène	5	99211090
Gris	5	99211088
Gris graphite	5	99211089
Movingui	5	99211087
Padouk	5	99211091

SOUS-COUCHE



SOUS COUCHE D'IMPRESSION GARNI 100 PRIMAIRE ACRYLIQUE BLANC

Sous couche spéciale Grands Chantiers. Excellente adhérence. Réduit la porosité du support. Consolide et homogénéise les fonds. Usage intérieur. 15 L.
Réf. 99502550.



SOUS-COUCHE MULTI-SUPPORTS IP55 EXPERT BLANC MAT

Adhérence renforcée sur tous supports. Très bon pouvoir couvrant : atténue les taches et uniformise les fonds. Opacifiant.

Contenance (L)	Référence
5	99500214
10	99500213



SOUS COUCHE IP35 CHANTIER BLANC MAT 15 L

Haut pouvoir couvrant. Garnissante : grand confort d'application. Masque les imperfections et joints. Opacité renforcée : idéale pour masquer d'anciennes peintures vives.
Réf. 99500215.



SOUS-COUCHE IP15 ESSENTIEL BLANC MAT 12 L

Bonne préparation sur plaque de plâtre avant mise en peinture ou pose de papier peint. Bon pouvoir couvrant. Opacifiant. Bloque la porosité et uniformise les fonds.
Réf. 99500197.



SOUS-COUCHE UNIVERSELLE ABSOLUE INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR

Sous-couche blanche mate, destinée à préparer, fixer et opacifier les fonds avant l'application d'une peinture de finition ou d'un revêtement décoratif. Adhère en intérieur comme en extérieur sur tous types de supports poreux, également sur supports lisses.

Contenance (L)	Référence
1	99211074
2,5	99211072
10	99211073



LE+ Les incontournables

OSMO 6609 - GEL DÉGRISANT PUISSANCE

Spécifique pour raviver et nettoyer vos bois extérieurs devenus gris comme les terrasses. Bidon 2,5 Litres. Incolore. **Réf.** 99410004.



LE+ Les incontournables

OSMO 8025 - NETTOYANT POUR TERRASSE BOIS

Concentré puissant pour l'extérieur. Élimine efficacement les saletés. Bidon 1 Litre . Incolore. **Réf.** 99410005.



LE+ Norme alimentaire EURO 1186 partie 5/14

OSMO 3058 - HUILE CIRE TOP OIL

Produit de finition pour plan de travail. Rend la surface en bois résistante aux produits d'entretiens ménager et les taches. Hydrofuge, résistante à l'abrasion, à la salive et à la sueur. Agrée pour le contact alimentaire et pour les jouets d'enfants. Bidon 0,5 Litres. Incolore mate. **Réf.** 99410010.



SET D'ENTRETIEN POUR PARQUET

Ce kit vous permet de donner un coup de neuf à votre parquet grâce au savon pour parquet et à la cire en spray de Osmo. Compatible avec tous les sols en bois traités avec l'huile-cire OSMO. Contenu du Kit :
- 1 savon Fluide 1 L (concentré pour le nettoyage).
- 1 Spray de 400 ml de Cire d'entretien.
- 3 Chiffons d'application. **Réf.** 99410013.



OSMO 3044 - HUILE CIRE EFFET NATUREL

Pour la mise en huile de bois brut. Ne modifie pas la couleur naturelle du bois même en 2 couches. Résistante au passage et à la salissure. Hydrofuge. Bidon 2,5 Litres. **Réf.** 99410008.



OSMO 430 - HUILE POUR TERRASSE ANTIDÉRAPANTE

Couche de finition satinée conçue pour les terrasses déjà traitées avec l'huile pour terrasses Osmo. Effet antidérapant après séchage. À base d'huiles naturelles et hydrofuge. Bidon 2,5 L. Incolore. **Réf.** 99410002.



OSMO 420 - HUILE PROTECTRICE UV

Idéale pour toutes les surfaces verticales d'extérieur en bois : bardage, portes, fenêtres et volets, abris de garage, balcons, clôtures, pergolas et abris de jardins. Bidon 2,5 Litres. Incolore. **Réf.** 99410003.



OSMO 3062/32 HUILE CIRE INCOLORE

Pour la mise en huile de bois brut et bois pré-huilé.
Produit de finition pour parquet et meuble.
Bidon 2,5 Litres.

Aspect	Référence
Mat	99410009
Satiné	99410007



OSMO 3079/81 HUILE D'ENTRETIEN INCOLORE

Idéale pour nourrir le parquet huilé. Les sols devenus ternes peuvent êtres ravivés à l'aide de l'huile d'entretien. Utilisée à temps, elle protège des tâches afin de repousser un ponçage.
Bidon 1 Litre.

Aspect	Référence
Mat	99410011
Satiné	99410012



OSMO 007/9 - HUILE POUR TERRASSE

Protège et entretient les terrasses en bois, les meubles de jardin et les écrans fabriqués à partir de nombreux résineux et bois précieux. Convient également pour le traitement de couleur transparente du teck, de l'eucalyptus et d'autres bois fins, ainsi que du bois traité thermiquement. Sauf contre les UV. Bidon 2,5 Litres.

Coloris	Référence
Incolore	99410000
Mélèze	99410001

*Voir conditions en page 3.

MASQUER - PROTÉGER





ADHÉSIF DE MASQUAGE UNIVERSEL TOUTES SURFACES

Couleur : bleu. Pose 14 jours sans trace.

Dimensions	Référence
50 m x 24 mm	99403551
50 m x 36 mm	99403552

ADHÉSIF DE MASQUAGE QUALITÉ PRO - P3630

Protection / masquage lors des travaux de peinture, plâtrerie, carrelage, et traitement du bois sur des surfaces lisses et légèrement rugueuses en usage intérieur. Pose 5 jours sans résidu.

Dimensions	Référence
50 m x 24 mm	99403676
50 m x 30 mm	99403677
50 m x 36 mm	99403678
50 m x 48 mm	99403679

PROTECTION MULTIFONCTION







RUBAN ADHÉSIF DE MASQUAGE PVC BÂTIMENT PROTECTION ET RÉPARATION - 297

Masquage de protection en construction professionnelle. Réparation, obturation, maintien, étanchéité. Protection de surfaces lisses et légèrement rugueuses. Intérieur/Extérieur. Déchirable à la main. Tenue 7 jours.

Dimensions	Référence
33 m x 50 mm	99500752
33 m x 75 mm	99500753

ADHÉSIF "LE VRAI ORANGE" 6095 - MULTI USAGES BÂTIMENT

Jointage des panneaux d'isolation revêtus kraft, laine de verre, de roche polystyrène. Réparation, obturation, étanchéité, masquage, protection, maintien de bâches et films de masquage, jointage de bâches. Masquage de courte durée (moins de 3 jours) sur béton, plâtre, bois, métal, plastique... Masquage lors d'opérations de peinture et de projection d'enduit.

Dimensions	Référence
33 m x 50 mm	99500750
33 m x 75 mm	99500751

ADHÉSIF PVC SOUPLE TOUS TRAVAUX QUALITÉ SUPÉRIEURE - P489R

Fixation, protection, pour travaux de façade. Assemblage, signalisation, réparation, renfort...

Dimensions	Référence
33 m x 48 mm	99403559
33 m x 75 mm	99403560

RÉPARER



TOILE ADHÉSIVE MULTI USAGE EXTRA FORTE - P333

Toile américaine extra forte P333.
48 mm x 25 m.

Coloris	Référence
Gris	99403563
Noir	99403564

EMBALLAGE



ADHÉSIF D'EMBALLAGE HAVANE PREMIUM - P444

50 mm x 100 m - PVC marron. Haute performance.
Réf. 99403535.

ÉTANCHÉITE À L'AIR



ADHÉSIF DOUBLE FACE ÉTANCHÉITÉ SURFACES DIFFICILES - P551S

30 mm x 25 m. Double face de fixation pour film pare-vapeur et frein-vapeur spécial surfaces difficiles.
Réf. 99403538.

MASTIC DE FIXATION



MASTIC POLYMÈRE MSP 107 - 290 ML

Pour la fixation et l'étanchéité sur tous matériaux de construction. Collage souple et puissant. Peut être peint. Usage intérieur / extérieur.

Coloris	Référence
Blanc	99502978
Gris	99502979



MASTIC DE FIXATION MSP 108 BLANC - 290 ML

Hautes performances. Convient particulièrement au collage en vertical d'éléments lourds sans étayage (panneaux, bardage, parements, miroirs...). Usage intérieur / extérieur.
Réf. 99502977.



MASTIC POLYMÈRE MSP 133 TUILE - 290 ML

Dédié au collage de tuiles. Adhère sur supports humides. Sans solvant. Coloris : tuile. Usage extérieur.
Réf. 99502980.

MASTIC ACCESSOIRE



PISTOLET SQUELETTE POUR CARTOUCHE SILICONE

Avec applicateur standard, tige à pompe sans crémaillère, corps en acier laqué époxy, avance de la colle par gâchette.
Réf. 99302545.

COLLE BOIS D'ASSEMBLAGE



COLLE VINYLIQUE UR BOIS 750 G

Colle vinylique D2 pour assemblage et placage bois. Prise semi-rapide. Excellente résistance à l'arrachement.
Réf. 99502958.



COLLE VINYLIQUE R22 BOIS

Colle vinylique D1 pour assemblage et placage bois. Prise lente, long temps ouvert.

Contenance	Référence
Biberon 250 g	99502962
Biberon 750 g	99502961
Seau 5 kg	99502971



COLLE VINYLIQUE R41 BOIS

Colle vinylique D3 pour assemblage et placage bois. Résistance à l'humidité. Prise rapide.

Contenance	Référence
Biberon 250 g	99502960
Biberon 750 g	99502959
Seau 5 kg	99502970

COLLE BOIS DE PLACAGE



COLLE NÉOPRÈNE BOIS AGOPLAC GEL

Excellente tenue à la chaleur. Gel à durcisseur incorporé. Prise immédiate puissante. Placage stratifiés. Temps ouvert long.

Contenance (L)	Référence
1	99302963
5	99502967



COLLE NÉOPRÈNE BOIS AGOPLAC DI LIQUIDE

Excellente tenue à la chaleur. Durcisseur incorporé. Placage stratifiés. Temps ouvert long.

Contenance (L)	Référence
1	99502964
5	99502968



COLLE NÉOPRÈNE BOIS AGOPLAC LIQUIDE SANS DURCISSEUR 5 L

Colle contact sans durcisseur incorporé. Placage stratifiés. Séchage rapide. Prise immédiate puissante.
Réf. 99502969.

COLLE PARQUET



COLLE VINYLIQUE PARQUET FLOTTANT 500 ML

Colle pour assemblage de parquets flottants et sols stratifiés. Séchage rapide.
Réf. 99502976.



ROULEAU À MAROUFLER 95 MM

Pour placage manuel à froid.
Réf. 99502974.



SPATULE A4 CLOCHE ALU

Spatule pour colles néoprènes. Monobloc. Largeur = 120 mm.
Réf. 99502972.



COLLE HAUTES PERFORMANCES MSP 200 TOUS PARQUETS

Msp polymère. Collage parquet massif. Jusqu'à 200 mm de large. Seau 7 kg.
Réf. 99502966.



SPATULE COLLE NÉOPRÈNE

Réf. 99502973.



COLLE POUR PARQUET ULTRABOND ECO S948 1K

Colle monocomposant polymère hybride, sans solvant, pour parquet contrecollés et massifs (15 cm). Compatible avec sol chauffant. 21 kg (3 sachets de 7 kg).
Réf. 99014659.

MOUSSE PU



MOUSSE PU FM311 PISTOLABLE - 750 ML

Mono composante, qui s'expanse et durcit avec l'humidité de l'air et du support. De qualité professionnelle, qui convient sur tous les supports rencontrés dans la construction. S'utilise avec un pistolet pour mousse expansive. Dosage précis, et application soignée.
Réf. 99206039.



MOUSSE PU 2 EN 1 FM610

Utilisation tous sens. Mousse expansive qualité professionnelle, convient sur tous les supports rencontrés dans la construction. Excellente isolation thermique et acoustique. Peut se peindre.

Contenance (ml)	Référence
500	99206037
750	99206038



MOUSSE PU ADHÉSIVE UNIVERSELLE PU010 PISTOLABLE - 750 ML

Colle puissante, bénéficiant également d'un pouvoir d'isolation thermique et acoustique. Excellente alternative aux mortiers-colles, elle est idéale pour les panneaux isolants.
Réf. 99206036.

MASTIC DE FIXATION



COLLE MONTAGE NÉOPRENE MT012 BEIGE 310 ML

Mélange spécial de solvants. Destinée à l'assemblage rapide et résistant des matériaux courants du bâtiment. Excellente adhérence sur de nombreux supports du bâtiment. Peut être peint.
Réf. 99206044.



COLLE HYBRIDE POLYMÈRE HIGH TACK SP350 - 310 ML

Fixe tout. Très haute viscosité. Sans odeur, sans solvant et 0% isocyanate. Résiste aux intempéries, aux UV, aux chocs et vibrations. Excellente adhérence sur de nombreux supports du bâtiment. Peut être peint.
Réf. 99206002.



COLLE HYBRIDE CRISTAL SP030 310 ML

Fixe tout. Sans odeur, sans solvant et 0% isocyanate. Parfaitement transparente (cristal), c'est une colle à prise rapide résistant aux UV, aux chocs et vibrations. Excellente adhérence sur les métaux et autres supports courants du bâtiment.
Réf. 99206063.



COLLE HYBRIDE POLYVALENTE SP050 310 ML

Fixe tout. Sans odeur, sans solvant et 0% isocyanate. Résiste aux intempéries, aux UV, aux chocs et vibrations. Excellente adhérence sur de nombreux supports du bâtiment, même humides (non ruisselants). Peut être peint.

Coloris	Référence
Blanc	99206000
Gris	99206001



MASTIC PU BÂTIMENT HAUT MODULE PU902 310 ML

Pour former un joint d'étanchéité souple et résistant. Résiste aux variations de température, au vieillissement, aux intempéries et aux UV. Excellente adhérence sur tous les supports rencontrés dans la construction. Peut être peint.

Coloris	Référence
Blanc	99206055
Gris	99206056
Noir	99206057



MASTIC COLLE HYBRIDE SP520 - 310 ML

Sans odeur, sans solvant et 0% isocyanate. Résiste au vieillissement, aux intempéries, aux UV, et aux dilatations des matériaux. Excellente adhérence sur béton, verre, aluminium (brut et anodisé), PVC rigide, zinc, fer, acier (inoxydable et galvanisé), ciment, pierre, tuile, carrelage, bois... même humides (non ruisselants). Peut être peint.

Coloris	Référence
Blanc	99206007
Gris	99206008
Noir	99206031
Brun	99206032

MASTIC ACCESSOIRE



PISTOLET SQUELETTE PRO AA853

Haute qualité, bon ratio de poussée, conseillé pour l'application quotidienne de nombreux mètres linéaires.
Réf. 99206013.

MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ



MASTIC ACRYLIQUE LD704 - 310 ML

Pour les joints à faible mouvement. Inodore, résistant aux UV et au vieillissement, il peut être peint après séchage. Excellente adhérence sur tous les supports rencontrés dans la construction.

Coloris	Référence
Blanc	99206006
Gris	99206045
Chêne	99206046
Brun	99206047



MASTIC SILICONE MENUISERIE FA101 - 310 ML

Joint d'étanchéité souple et résistant. Sans odeur, facile à mettre en oeuvre, il se lisse parfaitement. Il résiste aux variations de température, au vieillissement, aux UV. Il contient un anti-fongique contre les moisissures et possède une excellente adhérence sur surfaces vitrifiées et synthétiques.

Coloris	Référence
Transparent	99206003
Blanc	99206004
Gris alu	99206005
Gris anthracite	99206029
Pierre	99206030



MASTIC SILICONE MONOCOMPOSANT SANS SOLVANT MAPESIL AC 310 ML

Mastic silicone acétique résistant aux moisissures, sans solvant, pour joints périphériques et de fractionnement.

Coloris	Référence
Blanc	99014677
Gris argent	99014784
Gris ciment	99014786
Anthracite	99014787

SCIAGE BOIS MATÉRIAUX



SCIE ÉGOÏNE UNIVERSELLE
380 mm. Moyenne et petite section. Denture universelle double biseau de 12 dents / pouce pour des coupes fines en long ou en travers avec traitement HardPoint avec avoyage alterné.
Réf. 99401124.





SCIE ÉGOÏNE JETCUT BLADE ARMOR 550 MM SPÉCIALE PLAQUE DE PLÂTRE
Denture JetCut 7 dents/pouce. Lame en acier de qualité suédoise de 0,85 mm d'épaisseur. Traitement denture HardPoint 2x avec avoyage alterné pour : longévité de coupe accrue, meilleure pénétration, sciage plus facile - Traitement de la lame Blade Armor : protection anti-corrosion et réduction des frictions lors de la coupe. Poignée ergonomique bimatière antichoc, vissée et soudée, pour gaucher et droitier.
Réf. 99401125.



SCIE À PANNEAUX FATMAX
300 mm. Pour les travaux de finition : contreplaqué, latté, particule. Denture universelle. 13 dents / pouce avec traitement HardPoint avec avoyage alterné. Denture supplémentaire sur le nez arrondi pour attaquer une coupe en plein panneaux. Poignée ergonomique pour gaucher et droitier.
Réf. 99401114.



SCIE ÉGOÏNE BLADE ARMOR JET CUT SPÉCIALE PARQUET 450 MM
Denture JetCut 11 dents/pouce = coupe en travers. Lame en acier de qualité suédoise de 0,85 mm d'épaisseur. Traitement denture HardPoint 2x avec avoyage alterné. Traitement de la lame Blade Armor : protection anti-corrosion et réduction des frictions lors de la coupe. Poignée ergonomique bimatière antichoc, vissée et soudée, pour gaucher et droitier. Poignée permettant un traçage à 45° et 90°.
Réf. 99401271.



SCIE ÉGOÏNE BLADE ARMOR FATMAX® 550 MM
Coupe de débit, coupe en travers et en long grâce à sa denture Jetcut 7 dents/ pouce. Traitement HardPoint x 2 avec avoyage alterné. Lame en acier de qualité suédoise d'épaisseur 1 mm pour éviter le flambage de la lame. Traitement de lame Blade-Armor : protection anti-corrosion et réduction des frictions lors de la coupe. Poignée trimatière vissée pour gaucher et droitier. Poignée permettant le traçage à 45° et 90°. **Réf.** 99401119.



POIGNÉE DE SCIE INSTANTCHANGE FATMAX® PRO
Poignée ergonomique trimatière aluminium + ABS + élastomère, vissée, pour gaucher et droitier. Double système de verrouillage de la lame. Limite les vibrations. Augmente la rigidité de la lame.
Réf. 99401115.



LAME DE SCIE INSTANTCHANGE JET CUT BLADE ARMOR FATMAX® PRO
Denture Jetcut 7 dents/pouce. Traitement de lame Blade-Armor : Protection anti-corrosion et réduction des frictions lors de la coupe.

Longueur de la lame (mm)	Type	Réf.
450	Coupe fine	99401116
500	Coupe de débit	99401117
550	Spéciale panneaux de plâtre	99401118

BOÎTE À COUPE



BOÎTE À COUPE EN HÊTRE
Idéale pour travaux sur baguettes et moulures. 2 angles de coupe : 45° et 90°.

Dimensions L x l x H (mm)	Référence
350 x 76 x 40	99401135
350 x 122 x 40	99401136

SCIAGE MÉTAUX



SCIE À MÉTAUX 5 EN 1 FATMAX®
Jusqu'à 120 mm de capacité de coupe. 2 angles de coupe : 45° et 90°. Multifonctions : démontable en 5 configurations d'archer. Poignée revolver et repose doigt bi-matière soft grip ergonomiques et antidérapants. Vendue avec une lame bi-métal 300 mm et une lame de scie sabre (type scie à guichet). Possibilité de ranger vos 2 lames dans l'armature.
Réf. 99401103.



SCIE À MÉTAUX
Cadre rectangulaire 16 x 10 x 1,35 mm. Poignée en aluminium. Poignée du tube avant soft touch. Tension de la lame avec bouton ergonomique en aluminium. Lame bimétal de 300 mm
Réf. 99111009.



LOT 10 LAMES SCIE MÉTAUX BIMÉTAL 300 MM

Type	Référence
18 TPI	99111082
24 TPI	99111083

SCIAGE BOIS - MATÉRIAUX



SCIE ÉGOÏNE BI-COMPOSANT 550 MM 7TPI
Poignée bi-composant avec 3 vis et écrous. Coupe à grande vitesse, dents diamantées à 3 arêtes. Dents durcies. Enduit à faible friction
Réf. 99111010.

MESURE COURTE



MESURE ABS
Ruban autobloquant. Lame enduite de nylon. Impression recto verso. 1 côté haute visibilité. Crochet renforcé.

Dimensions	Référence
3 m x 16 mm	99111094
5 m x 25 mm	99111095
8 m x 25 mm	99111096



MESURE XXL 27 MM
Ruban extra large avec revêtement robuste. Ruban imprimé bicolore. Impression recto verso. Crochet magnétique. Boîtier recouvert de chrome bi-composant.

Longueur (m)	Référence
5	99111019
8	99111020



MESURE MAGNÉTIQUE 27 MM
Boîtier ABS avec TPR noir. Étiquette en métal, verrouillage automatique avec deux boutons, impression double face. Face supérieure : graduation continue fluorescente métrique avec revêtement en nylon. Face arrière : graduation métrique verticale blanche avec revêtement en nylon. Crochet double côté avec aimant.

Longueur (m)	Référence
5	99111021
8	99111022

CONTRÔLE MESURE



NIVEAU ALU MAGNÉTIQUE
Rectangulaire. Construction en aluminium robuste 66,8 x 30 mm. 2 flacons verrouillés verticaux en acrylique solide avec double vue de plomb. 1 flacon horizontal en acrylique solide grossi. Aimants de terres rares. Embouts amortisseurs. 2 surfaces fraisées. Précision en position normale : 0,05 mm / m - 0,029 ° = 0,5 mm / m.

Longueur (cm)	Référence
60	99111102
80	99111103

COUTEAU - CUTTER



CUTTER 18 MM À CARTOUCHE
Bi-composant. Corps en plastique robuste + cadre en métal. Avec 6 lames sécables, acier SK5.
Réf. 99111078.



LOT 10 LAMES CUTTERS 18 MM
Dans boîtier distributeur.
Réf. 99111014.

CORDEAU



CORDEAU TRACEUR 30 M
Système de poussée : la manivelle ne tourne pas en tirant sur la ligne. Vitesse de rembobinage x 5. Corps en alliage de magnésium moulé sous pression. Manivelle et arbre en zamak. Rangement des crochets dans le corps. Clip de suspension pour ceinture en inox. Grand rangement intérieur pour la craie. Protection de sortie de ligne. Avec 30 m de ligne polyester. Avec 60 g de craie bleue.
Réf. 99111104.

POUDRE À TRACER



POUDRE POUR TRACEUR
Poudre de craie avec crochet.

Couleur	Contenance (g)	Référence
Rouge	250	99111106
Bleue	250	99111105
Bleue	1000	99111107

PINCE COUPANTE



COUPE TOUT 200 MM TITANIUM
Lame utile 60 mm. Longueur 200 mm. L'outil pratique et sûr pour la découpe de tous les matériaux : tôle fine, zinc, aluminium, grillage, cuir, moquette, caoutchouc, plastique, câbles électriques ...
Réf. 99401167.



TENAILLE RUSSE DE MÉCANICIEN
Outil de coupe léger et maniable pour un emploi universel. Conformes aux normes ISO 9242 et DIN 5242.

Longueur (mm)	Référence
220	99401359
250	99401324



TENAILLE RUSSE FATMAX® PRO
Double trempe haute fréquence des taillants (à 60 HRC) pour la coupe précise et nette. Coupe sans efforts et avec puissance maximale. Capacité de coupe maximale 80 kg/mm² à Ø 4,5 mm sur fils tendres. Capacité de coupe maximale 160 kg/mm² à Ø 1,6 mm sur fils durs. Poignées plates. Coupe tout du plastique aux clous, à la corde à piano !

Longueur (mm)	Référence
250	99401177
300	99401178



TENAILLE RUSSE 220 MM
Tenaille russe en acier à forte teneur en carbone, forgée, trempée, dureté de 50-54 HRC pour un tranchant optimum et endurant. Qualité de coupe élevée. Branches larges et spatulées. Rivet large ultra résistant.
Réf. 99411105.

MARTEAU - ARRACHE CLOU



MARTEAU ARRACHE-CLOUS FATMAX® PRO
La double trempe exclusive de la tête et de la panne réduit le risque d'écailles de métal et de fissurations. Panne courbée 397 g. Longueur tête : 155 mm.
Réf. 99401222.



(1)



(2)



(3)

MARTEAU ARRACHE-CLOUS
Liaison Epoxy de la tête. Manche fibreglass bi-matière nervuré. Répartition du poids du marteau pour plus d'efficacité.

Modèle (g)	Utilisation / métier	Référence
(1) 450	Multi	99401347
(2) 600	Charpentier	99401345
(3) 750	Coffreur	99401346



ARRACHE-CLOUS SUPER WONDER BAR 38 CM
Idéale pour arracher des clous, crocheter et abraser. Fosse courbée à utiliser pour lever les planches et arracher les clous. Pointes biseautées pour plus d'efficacité. Cannelure de clou biseautée à chaque embout. Acier forgé et trempé pour une meilleure solidité.
Réf. 99401233.



MARTEAU RIVOIR
Manche fibre de verre 36 mm bi-matière nervuré. 630 g. Dimension de la tête : 35 mm.
Réf. 99401350.



MARTEAU DE MENUISIER
Manche fibre de verre bi-matière nervuré.

Modèle (g)	Référence
315	99401348
500	99401349



CHASSE-CLOUS DYNAGRIP
3 pièces : 3 tailles de couleurs différentes pour faciliter l'identification : Ø 0,8 mm - 1,6 mm - 2,4 mm.
Réf. 99401137.

MASSETTE - MAILLET



MAILLET TÊTE CAOUTCHOUC NOIR
Manche bois. Tête en caoutchouc dur diamètre 71 mm. Poignée laquée. Poids de la tête 454 g. Longueur 374 mm.
Réf. 99401229.



MASSETTE 1250 G
Manche fibre de verre bi-matière nervuré.
Réf. 99401351.

CISEAU



CISEAUX À BOIS MANCHE BOIS

Lame en acier chromé pour une préservation exceptionnelle du tranchant. Jeu de 5 ciseaux : 6-10-15-20-25 mm. Manche en bois dur, protégé par un vernis incolore et renforcé par 2 viroles en acier nickelé.

Largeur de la lame (mm)	Référence
6	99401075
10	99401076
15	99401077
20	99401078
25	99401079
30	99401080
35	99401081
40	99401082
Coffret de 5 : 6 - 10 - 15 - 20 - 25	99401083



COFFRET CISEAUX À BOIS FATMAX®

Lame de qualité professionnelle EN31. Lame traversante. Poignée bi-matière. Ciseau indémanchable et incassable. Renfort métallique : permer d'utiliser un marteau lors de la frappe. Jeu de 3 ciseaux : 10 - 15 - 20 mm.
Réf. 99401084.



COFFRET CISEAUX À BOIS MANCHE BI MATIÈRE 5 PIÈCES

Lame en acier de qualité supérieure EN31. Lame pré affûtée pour un tranchant parfait. Poignée bi matière ergonomique. Renfort métallique : permet d'utiliser un marteau lors de la frappe.
Réf. 99401307.

LIME



LIME RONDE POUR TRONÇONNEUSE

Acier en carbone de haute qualité pour affûtage permanent. Poignée bi-matière qui réduit les vibrations.

Dimensions de la lame (mm)	Référence
200 x 4	99401092
200 x 4,8	99401093



LIME

Acier au carbone de haute qualité pour affûtage permanent. Poignée bi-matière antidérapante réduisant les vibrations. Lame 200 mm.

Type	Référence
Lime ronde mi douce	99401085
Lime demi-ronde mi-douce	99401086
Lime plate douce	99401094



ENSEMBLE LIME MI-DOUCES

Acier au carbone de haute qualité pour affûtage permanent. Antidérapant pour un confort élevé. Poignée bi-matière, réduit les vibrations. Trou d'accrochage pour rangement facile. Jeu de 3 limes Mi-Douce : lime plate 200 mm, Demi-Ronde 200 mm et Triangulaire 200 mm.
Réf. 99401087.

RABOT



RABOT D'ÉTABLI HANDYMAN

Rabot métallique réglable multi-usage. Fût en fonte, semelle et joues rectifiées. Poignée matière synthétique. Lame 240 x 44 mm.
Réf. 99401095.



RABOT MÉTALLIQUE 110

Rabot avec semelle et joues en fonte rectifiées. Finition laquée noire. Position du fer à 21°. Réglage manuel simple de la profondeur du fer et de gauchissement - Bloc d'arrêt en aluminium laqué. Lame 180 x 40 mm.
Réf. 99401096.



RABOT MÉTAL À LAMES INTERCHANGEABLES RB5

Double utilisation : fer en bout et fer en position centrale. Réglage de la profondeur par molette. Magasin de lames dans la poignée. Semelle rectifiée. Changement de lame rapide. Lame 150 x 50 mm.
Réf. 99401097.



FER POUR RABOT RB10-RB5

5 lames droites. Fer droit 50 mm pour les travaux courants.
Réf. 99401098.

RÂPE



RÂPE MOYENNE PIQÛRE

Acier au carbone de haute qualité pour affûtage permanent. Poignée bi-matière antidérapante réduisant les vibrations. Lame 200 mm.

Type	Référence
Plate	99401088
Demi-ronde	99401089
Ronde	99401090

SERRE-JOINT



SERRE-JOINT À MANCHE

Saillie 80 section 22 x 6. Manche anti-dérapant ergonomique. Idéal pour le serrage rapide et précis de pièces moyennes. Précis pour les petits serrages. Tige en acier, saillie en fonte et manche en plastique.

Capacité de serrage (mm)	Référence
150	99500417
200	99500418
250	99500419
300	99500420



SERRE-JOINT À POMPE

Saillie 120 section 35 x 8. Serre-joint à pompe avec tête en fonte. Frein antiglissant en acier trempé et denté. Tige en acier chromé et crantée.

Capacité de serrage (mm)	Référence
300	99500421
400	99500422
500	99500406
600	99500407
800	99500408
1000	99500409



SERRE-JOINT L GRANDE PUISSANCE FATMAX®

5 Rainures en V dessinées sur le patin pour maintenir les tubes pièces rondes. Se transforme facilement en écarteur par simple pression sur le bouton. Rail en acier, corps en nylon renforcé. Taille de la mâchoire : 78 mm.

Capacité de serrage (mm)	Référence
300	99401330
450	99401268
600	99401332

BROSSE INDUSTRIE ET NETTOYAGE



SPALTER
Manche polypropylène. Virole acier nickelé. Pour lisser les laques, vernir et vitrifier. Mélange soies, fibres synthétiques.

Largeur (mm)	Référence
100	99301674
120	99301675
150	99301676
200	99301677



BROSSE RECTANGULAIRE VERNIS LASURE
Manche et semelle en polypropylène. 100 x ép. 30 mm. Fibres optimisées. Pour lasure, traitement des bois.
Réf. 99301633.

BROSSE MANCHE BOIS



SPÉCIAL ACRYLIQUE
Fibres Fillpro. Manche bois. Virole acier inoxydable. Tirure longue. Pour peinture acrylique.

BROSSE PLATE PRO

Largeur (mm)	Référence
20	99301662
30	99301663
40	99301664
50	99301665
65	99301666
80	99301667



SPÉCIAL TRAITEMENT DES BOIS
Fibres Fillpro. Manche bois. Virole acier inoxydable. Tirure longue. Pour vernis, lasure, traitement des bois.

(1) BROSSE PLATE PRO

Largeur (mm)	Référence
20	99301659
40	99301660
65	99301661

(2) BROSSE À RECHAMPIR PRO

Diamètre (mm)	Référence
15	99301617
21	99301618
25	99301619

(3) BROSSE POUCE

Diamètre (mm)	Référence
25	99301624

ROULEAU PETITE SURFACE



TRAITEMENT DES BOIS
110 mm. Tissu microfibres 9 mm.
Réf. 99301766.

ENTRETIEN



LINGETTES XTRA CLEAN
Boîte de 80 lingettes imprégnées pour le nettoyage des mains, outils, et surfaces lisses non poreuses. Pour les métiers du bâtiment, peintres, plaquistes, jointeurs, maçons, plombiers, menuisiers, charpentiers... **Réf.** 99302561.

BROSSE MANCHE POLYPROPYLÈNE GAMME AVANTAGE



BROSSE PLATE VERNIS LASURE
Fibres Fillpro. Manche polypropylène.
Virole acier nickelé. Pour vernis, lasure, traitement des bois.

Largeur (mm)	Référence
20	99301621
40	99301622
65	99301623

ACCESSOIRE PEINTRE



RECHARGE POUR BAC PLAT
255 x 358 mm. Polyéthylène. Avec surface d'essorage 180 mm. Facilité d'utilisation et réduction des déchets.
Réf. 99301722.
Pour bac **Réf.** 99301695.

ÉPONGE



ÉPONGE VÉGÉTALE GROS TRAVAUX
155 x 110 x 60 mm. Haute résistance : bonne tenue à l'eau de javel.
Pour nettoyer, lessiver.
Réf. 99301528.



BOBINES ESSUYAGE INDUSTRIEL
Pure ouate de cellulose, gaufrée. 2 plis. 800 feuilles formats 21 x 23 cm

Coloris	Référence
Blanc	99301835
Havane	99301836

SERRURE



SERRURE MONOMAX NF AXE 40 À CYLINDRE 2 TOURS

Coffre acier embouti. Têtière acier bouts ronds. Demi-tour bipente alliage réversible sans démontage du coffre. Pêne acier galvanisé. Gâche plate acier zingué. Mécanisme à 2 tours. Rappel du 1/2 tour par la clé. Carré 7 mm, entraxe 70 mm.
Réf. 99016022.



SERRURE À ENCASTRER AXE 40 RÉVERSIBLE

Coffre acier embouti. Têtière acier. Demi-tour alliage réversible sans démontage du coffre. Pêne acier. Gâche plate acier. Carré 7 mm, entraxe 70 mm.

Type	Référence
Bec de cane	99016047
Condamnation	99016048



SERRURE APPLIQUE PÊNE DORMANT 1/2 TOUR

Coffre et gâche acier cambré. Pêne et demi-tour acier. Canon acier long. 40 mm. Mécanisme à 2 tours. Pêne 1/2 tour réversible pour porte ouvrant à l'extérieur. Carré 6 mm. 2 clés nickelées (1 clé zinguée sous conditionnement bac) 6 variures. Entrée de clé et de fouillot acier.

Dimensions (mm)	Type	Référence
140 x 80	Droite	99016030
140 x 80	Gauche	99016031
70 x 110	Droite	99016032
70 x 110	Gauche	99016033

CYLINDRE



CYLINDRE DE SERRURE NICKELÉ

Profil européen laiton double entrée. Mécanisme à 5 goupilles. Panneton anti arrachement. 3 clés en acier nickelé.

Dimensions (mm)	Référence
30 x 30	99016008
30 x 40	99016009
35 x 35	99016088
35 x 45	99016089
40 x 40	99016010
30 x 60	99016011
40 x 50	99016012
45 x 45	99016090



CYLINDRE DE SERRURE LAITON POLI

Profil européen laiton double entrée. Mécanisme à 5 goupilles. Panneton anti arrachement. 3 clés en acier nickelé.

Dimensions (mm)	Référence
30 x 30	99016014
30 x 40	99016015
35 x 35	99016087



SERRURE À ENCASTRER AXE 40

Coffre acier embouti. Têtière acier. Demi-tour alliage réversible sans démontage du coffre. Pêne acier. Gâche plate acier. Mécanisme à 1 tour. Carré 7 mm, entraxe 70 mm. 1 clé - 6 variures.

Type	Référence
NF - Pene 1/2 tour	99016021
Pene dormant	99016049



SERRURE À ENCASTRER AXE 40 NF RÉVERSIBLE

Coffre acier embouti. Têtière acier. Demi-tour alliage réversible sans démontage du coffre. Gâche plate acier. Carré 7 mm.

TypeType	Référence
Bec de cane	99016019
Condamnation	99016020

VERROU





VERROU APACHE 45 MM

Coffre en acier embouti. Gâche en acier embouti. Pêne acier chromé. Cylindre laiton à 5 goupilles. Protection contre l'arrachement du cylindre par pilier et cavalier. Pêne interchangeable. Entrée laiton. 3 clés acier.

Type	Référence
Cylindre et bouton	99016066
Double cylindre	99016067



VERROU ÉTENDARD À BOUTON ET CYLINDRE 40 MM

Coffre acier cambré. Gâche acier cambré. Pêne acier chromé. Bouton ABS chromé. Cylindre laiton à 4 goupilles. Entrée acier zingué. 3 clés en acier nickelé.
Réf. 99016075.



ENSEMBLE DE PORTE TIGNES ALU ARGENT

186 x 38 mm. Entraxe 165 mm. Longueur de la poignée 110 mm.

Modèle	Référence
Bec de cane	99302046
Pêne dormant	99302047
Cylindre	99302048
Condamnation	99302049



ENSEMBLE DE PORTE GETS ALU ARGENT

190 x 40 mm. Entraxe 165 mm. Longueur de la poignée 105 mm.

Modèle	Référence
Bec de cane	99302012
Pêne dormant	99302013
Cylindre	99302014
Condamnation	99302015

ENSEMBLE DE PORTE TIGNES ALU ACIER BLANC

186 x 38 mm. Entraxe 165 mm. Longueur de la poignée 110 mm.

Modèle	Référence
Bec de cane	99302028
Pêne dormant	99302029
Cylindre	99302030
Condamnation	99302031



ENSEMBLE DE PORTE NINA ZAMAK NICKEL SATINÉ

195 x 38 mm. Entraxe de fixation 165 mm. Longueur de la poignée 118 mm.

Modèle	Référence
Bec de cane	99302071
Pêne dormant	99302072
Cylindre	99302073
Condamnation	99302074



ENSEMBLE DE PORTE PREMIUM VENUS

Entraxe de fixation 195 mm. Nickelé satiné brillant. Sur plaque.

Modèle	Référence
Bec de cane	99302217
Pêne dormant	99302218
Cylindre	99302219
Condamnation	99302220
Rosace	99302221



ENSEMBLE DE PORTE PREMIUM CERES

Entraxe de fixation 195 mm. Nickelé satiné brillant. Sur plaque.

Modèle	Référence
Bec de cane	99302207
Pêne dormant	99302208
Cylindre	99302209
Condamnation	99302210
Rosace	99302211



ENSEMBLE DE PORTE MONZA ZAMAK NICKEL SATINÉ

225 x 40 mm. Entraxe de fixation 195 mm. Longueur de la poignée 125 mm.

Modèle	Référence
Bec de cane	99302063
Pêne dormant	99302064
Cylindre	99302065
Condamnation	99302066



ENSEMBLE DE PORTE ANGEL ZAMAK NICKEL SATINÉ

225 x 42 mm. Entraxe de fixation 195 mm. Longueur de la poignée 125 mm.

Modèle	Référence
Bec de cane	99302112
Pêne dormant	99302113
Cylindre	99302114
Condamnation	99302115
Rosace	99302116



ENSEMBLE DE PORTE ROSACE ÉCUME INOX MAT

Bec de cane. **Réf.** 99302036.



ENSEMBLE DE PORTE ROSACE EASY INOX MAT

Réf. 99302045.



ROSACES DE FONCTION INOX MAT

Modèle	Référence
Serrure	99302037
Cylindre	99302038
Condamnation	99302039



ROSACE DE FONCTION ACIER NICKELÉ SATINÉ

Modèle	Référence
Pêne dormant	99302117
Cylindre	99302118
Condamnation	99302119



ENSEMBLE DE PORTE ROSACE VARS ALU ARGENT

Modèle	Référence
Pêne dormant	99302178
Cylindre	99302179
Condamnation	99302180

CONSOLE - CRÉMAILLÈRE

CRÉMAILLÈRE SIMPLE
Finition laqué blanc. Pas de 32.

Longueur (cm)	Référence
100	99404558
150	99404559
200	99404560

CRÉMAILLÈRE SIMPLE
Finition laqué blanc. Pas de 50.

Longueur (cm)	Référence
100	99404597
150	99404598
200	99404599

CRÉMAILLÈRE DOUBLE
Finition laqué blanc. Pas de 32.

Longueur (cm)	Référence
100	99404568
150	99404569
200	99404570



CONSOLE SIMPLE
Finition laqué blanc. Pas de 32.

Longueur (cm)	Référence
15	99404561
20	99404562
25	99404563
30	99404564
35	99404565
40	99404566
50	99404567



CONSOLE SIMPLE
Finition laqué blanc. Pas de 50.

Longueur (cm)	Référence
15	99404590
20	99404591
25	99404592
30	99404593
35	99404594
40	99404595
50	99404596



CONSOLE DOUBLE
Finition laqué blanc. Pas de 32.

Longueur (cm)	Référence
12	99404571
17	99404572
22	99404573
27	99404574
32	99404575
37	99404576
47	99404577

CONSOLE À VISSER



CONSOLE EMBOUTIE ACIER VERNI BLANC

Dimensions (mm)	Référence
75 x 100	99404581
100 x 125	99404582
125 x 150	99404583
150 x 200	99404584
200 x 250	99404585
250 x 300	99404586
300 x 350	99404587
350 x 400	99404588
400 x 450	99404589

CONSOLE RENFORCÉE



CONSOLE RENFORCÉE FER ÉPOXY BLANC

Dimensions (mm)	Référence
300 x 200	99404578
400 x 250	99404579
500 x 330	99404580

ASSEMBLER



ÉQUERRE DE CHAISE À BOUTS RONDS ACIER ZINGUÉ
Sachet de 50 pièces.

Longueur (mm)	Référence
30	99404783
40	99404784
50	99404785
60	99404786
80	99404787



ÉQUERRE D'ASSEMBLAGE BOUTS RONDS ACIER ÉPOXY BLANC
Par 4 pièces.

Longueur (mm)	Référence
25	99404738
30	99404749
40	99404760



ÉQUERRE DE CADRE BOUTS RONDS ACIER ZINGUÉ
Sachet de 50 pièces.

Longueur (mm)	Référence
60	99404790
80	99404791



ÉQUERRE D'ASSEMBLAGE BOUTS RONDS PLASTIQUE BLANC
Par 4 pièces.

Dimensions (mm)	Référence
24 x 24 x 16	99404750
40 x 40 x16	99404739

Dimensions (mm)	Coloris	Condition-nement	Référence
23 x 23 x 23	Blanc	4 / 12	99404740 / 82
23 x 23 x 23	Brun	4	99404761
40 x 40 x 23	Blanc	4	99404751
40 x 40 x 23	Brun	4	99404762



ÉQUERRE TAQUET AVEC CACHE-VIS ACIER ZINGUÉ



CHARNIÈRE SIMPLE FEUILLE RECTANGULAIRE ACIER ZINGUÉ

Dimensions (mm)	Condition-nement	Référence
35 x 22 x 0,8	2	99404728
40 x 25 x 1	2	99404718
50 x 30 x 1	2	99404708
60 x 35 x 1	1	99404699
70 x 40 x 1	1	99404700
80 x 45 x 1	1	99404709
90 x 50 x 1,5	1	99404719
100 x 50 x 1,5	1	99404729



TARGETTE DE PORTE À PÊNE ROND ACIER NOIRCI

Modèle 55 mm. 80 x 38 x 13 mm.
Réf. 99404664.



CROCHET À TABLEAU AVEC ÉPINGLES ACIER LAITONNÉ

Dim. (mm)	Condition-nement	Référence
23 x 7,2	10	99404756
28 x 8	10	99404766
31 x 20	5	99404767



BUTÉE DE PORTE - SOL MODÈLE AVEC CACHE INTÉGRÉ

Plastique blanc. Ø 28 x hauteur 33 mm.
Réf. 99404768.



FICHE À VISSER

Pour menuiserie bois, porte droite ou gauche dégondable, vis fiche basse (mâle) : Ø 7,65 x 30, vis fiche haute (femelle) : Ø 7,65 x 34. Diamètre 13 mm. Hauteur 38 mm. Acier époxy blanc. Par 2.
Réf. 99404717.



TAQUET À ENFONCER POUR ÉTAGÈRE PLASTIQUE BLANC

Diamètre 5 mm. Largeur 11 mm. Hauteur 12 mm. Par 24.
Réf. 99404691.



PATIN ADHÉSIF FEUTRE BRUN ROND

Diamètre (mm)	Condition-nement	Référence
16	20	99404771
22	12	99404772
27	8	99404773



BLOC-PORTE

Acier nickelé satiné. 1 kg.
Réf. 99302092.



FERMOIR PORTE CADENAS INDÉVISSABLE COUDÉ

Avec charnière de rabat. Acier zingué.

Dimensions (mm)	Référence
85 x 40 x 25	99404671
113 x 47 x 30	99404672



TAQUET À ENFONCER POUR ÉTAGÈRE ACIER NICKELÉ

Ø (mm)	Larg. x haut. (mm)	Condition-nement	Référence
5	7 x 3	24	99404689
7	9 x 5	8	99404690



BUTOIR BALUSTRE INOX LONGUEUR 85 MM

Corps inox. Embout caoutchouc. Fixation au mur. Évite les chocs des portes contres les murs.
Réf. 99016125.



ARRÊT DE PORTE L150 ARGENT

Permet de maintenir la porte (< 60 kg) en position ouverte. Pour porte battante. Actionnement au pied. Frein caoutchouc.
Réf. 99016124.

CROCHET



CROCHET CRÉMAILLÈRE À VISSER NOIR

Crochet crémaillère avec platine d'arrêt. Ø 8 mm.

Longueur (mm)	Référence
300	99210541
400	99210542
500	99210543
600	99210544

PENTURE



PENTURE DROITE

Penture forme : droite, bout droit. Matériau : acier brut. Surface : plastifiée noire. Épaisseur 5 mm.

Longueur (mm)	Référence
300 x 35 - Ø 14	99210553
400 x 35 - Ø 14	99210554
500 x 35 - Ø 14	99210555
600 x 35 - Ø 14	99210556
800 x 35 - Ø 14	99210615
1000 x 40 - Ø 16	99210557



PENTURE QUEUE CARPE

Penture forme : droite, bout queue de carpe. Matériau : acier brut. Surface plastifiée noire.

Longueur (mm)	Référence
300 x 35 - Ø 14	99210558
400 x 35 - Ø 14	99210559
500 x 35 - Ø 14	99210560
600 x 35 - Ø 14	99210561
800 x 35 - Ø 14	99210562
1000 x 35 - Ø 16	99210563

ARRÊT VOLET



ARRÊT VOLET/PORTE AUTOMATIQUE ALU NOIR

Aluminium surface noire laquée. Surface 25 x 75 mm à fixer.
Réf. 99210606.

GONDS



GOND À SCELLER NOIR

Dimensions (mm)	Référence
Ø 14 x 45 - L 92	99210572
Ø 16 x 45 - L 105	99210573



GOND À VISSER NOIR

Dimensions (mm)	Référence
Ø 14 x 47 - L 105	99210570
Ø 16 x 45 - L 110	99210571

ARRÊT PORTAIL



SABOT DE PORTAIL À VISSER

Noir. Pour hauteur de guidage de 5 - 35 mm. Largeur 90 mm. Hauteur 50 mm.
Réf. 99210530.

BUTÉE VOLET



TOURNIQUET MARSEILLAIS NOIR À VISSER

Longueur 130 mm.
Réf. 99210588.



TOURNIQUET MARSEILLAIS NOIR À SCELLER

Longueur 130 mm.
Réf. 99210589.



ARRÊT PORTAIL À RESSORT RÉGLABLE

Noir. Ajustable de 50 - 90 mm. Hauteur 185 mm. Longueur 200 mm.
Réf. 99210535.



BUTÉE VOLET DROITE NOIRE À SCELLER

Réf. 99210595.



BUTÉE VOLET DROITE NOIRE À VISSER

55,5 x 34 mm.
Réf. 99210593.




PACK LASER INTÉRIEUR FL10-CROSS SET

Pack laser à croix automatique avec trépied à colonne. Alignement de carrelages muraux, portes, fenêtres ou plaque de plâtre. Projette une verticale de grand angle et une horizontale très large. Leur intersection forme une croix parfaitement d'équerre. Portée de 10 m. Précision +/-5 mm à 10 m. Plage de calage : +/- 3°. Autonomie : 18 h. Étanchéité IP54. Classe 2. Vendu en sac de transport comprenant : support mural aimanté, trépied colonne 1,88 m et 1 jeu de piles.
Réf. 99501755.



LASER ROTATIF MAÇON FL190

Laser rotatif automatique horizontal et manuel à la verticale. Idéal pour le terrassement et nivellement. Diamètre de portée avec cellule : 400 m. Précision +/- 1,5 mm à 10 m. IP54. Vendu en sacoche avec accus, chargeur et cellule. Ensemble comprenant le laser, une mire en alu 4 m et un trépied alu maçon. Cellule de réception.
Réf. 99501751.
Existe aussi en pack avec trépied aluminium (**Réf.** 99501757).
Réf. 99501754 et mire aluminium 4 m (**Réf.** 99501758).



LASER MULTILIGNES AUTO GEO 6X SP

3 x 360° lignes laser qui s'allument indépendamment. Génère 6 croix laser. Portée avec cellule 30 m. Précision +/- 2 mm à 10 m. IP54. Multifonctions. Pour tous types de travaux en intérieur. Avec piles alcalines 4 x AA et sacoche laser rouge. **Réf.** 99501759
Existe en kit avec laser vert : batterie Li-ion, chargeur, support mural et coffret rigide. **Réf.** 99501760.



LASER CROIX FL 40-POWERCROSS PLUS SP

Produit sélection PRO. Très longue ligne verticale avec un angle de 150°. Fonction pulse pour utilisation avec cellules (en option). Blocage du compensateur pour une utilisation en manuel. Très robuste pour les chantiers. Avec piles alcalines 4 x AA, sacoche rembourrée et support multifonctions.
Réf. 99501761.



TÉLÉMÈTRE LASER GEODIST® 50 M

Calcul de distances, surfaces et volumes, mini/maxi, additionne et soustrait, hauteur par Pythagore. Fonction devis. Précision +/- 2 mm. Stockage des 10 dernières mesures. IP54.
Réf. 99501753.



TÉLÉMÈTRE LASER TLM65i PRO 25 M

Précision : +/-0,3 mm. Fonctions : mesure directe, mesure en continu, surface en volume. Fourni avec 2 piles pour une autonomie de 3 000 mesures. Écran 33 x 25 mm.
Réf. 99401257.



MIRE ALU 4M TN14

4 éléments de 1 m télescopique.
Double graduation E topographique / mm.
Click de fixation à chaque mètre. Vendue avec housse.
Réf. 99501758.



TRÉPIED ALU PLAT MAÇON FS20

Hauteur de 1,05 à 1,65 m. Filetage 5/8''. Serrage rapide par pinces. Sangle de transport.
Poids : 3,65 kg.
Réf. 99501757.



TESTEUR D'HUMIDITÉ

Double unité de mesure. Ecran LCD avec graphique. Mesure humidité de bois de 6 % à 44 % Précision +/- 2 %. Mesure humidité de bâtiments de 0,2% à 2%. Précisions +/- 1 %.
Réf. 99401256.



BANDE SANS FIN

Pour machine portative. Support toile X avec joint par recouvrement. Liant double résine. Grain fermé. Lot de 3.

Dimensions (mm)	Grain	Référence
100 x 610	40	99209500
100 x 610	80	99209501
100 x 610	120	99209502
100 x 560	40	99209503
100 x 560	80	99209504
100 x 560	120	99209505
75 x 457	40	99209506
75 x 457	80	99209507
75 x 457	120	99209508
75 x 533	40	99209509
75 x 533	80	99209510
75 x 533	120	99209511



DISQUES VELCRO

Multi-usages. Papier poids E. Liant double résine. Grain semi-ouvert.

Ø	Grain	Trous	CDT	Référence
125	40	8	15 x 8 / x 6	99209549 / 99500410
125	80	8	15 x 8 / x 6	99209550 / 99500411
125	120	8	15 x 8 / x 6	99209551 / 99500412
150	40	6	15 x 8 / x 6	99209552 / 99500413
150	80	6	15 x 8 / x 6	99209553 / 99500414
150	120	6	15 x 8 / x 6	99209554 / 99500415



DISQUES FIBRE

Multi-usages. Support en fibres souple très résistant. Liant résine. Grain fermé.
Lot de 5.

Diamètre (mm)	Grain	Référence
125	36	99209545
125	80	99209546
125	120	99209547
180	36	99209548





PATIN TRIANGLE 6 TROUS

94 x 94 mm. Lot de 6.

Grain	Référence
40	99209512
80	99209513
120	99209514





PATIN VELCRO 8 TROUS

93 x 185 mm. Lot de 8.

Grain	Référence
40	99209558
80	99209564
120	99209569



PATIN VELCRO 10 TROUS

115 x 230 mm. Grain 40.
Multi-usages : bois, peinture, vernis, métal.
Lot de 8.
Réf. 99209559.



CALE À PONCER VELCRO
70 x 120 mm.

Type	Référence
Cale seule	99209515
Lot cale + abrasifs	99209535



PATIN VELCRO POUR CALE À PONCER
73 x 125 mm. Papier poids E. Liant double résine. Grain semi-ouvert. Pour bois, peinture, vernis, métal. Lot de 10.

Grain	Référence
40	99209516
80	99209517
120	99209518
180	99209519



FEUILLE PAPIER IMPERMÉABLE
230 x 280 mm. Support latex. Liant double résine. Grain fermé. Pour métal, carrosserie. Lot de 8.

Grain	Référence
180	99209532
240	99209533
400	99209534



FEUILLE PAPIER MULTI-USAGES
230 x 280 mm. Liant double résine. Grain semi-ouvert. Pour bois, peinture, vernis, métal, matières plastiques, mastic. Lot de 8.

Grain	Référence
40	99209524
60	99209525
80	99209526
120	99209527



FEUILLE PAPIER DE VERRE
230 x 280 mm. Papier poids B. Liant double colle. Grain fermé. Pour plâtre, bois, peinture, vernis. Lot de 8.

Grain	Référence
40	99209520
60	99209521
80	99209522
120	99209523



FEUILLE PAPIER ANTI-ENCRASSANT
230 x 280 mm. Support latex. Liant résine / colle. Grain ouvert. Pour peinture, vernis, matières plastiques, mastic. Lot de 8.

Grain	Référence
80	99209528
120	99209529
180	99209530
240	99209531



PATIN À PINCER TREILLI
Pour plâtre, bois, peinture, vernis, mastic. Lot de 8.

Dimensions (mm)	Grain	Référence
93 x 230	120	99209560
93 x 230	180	99209565
115 x 280	120	99209570



DISQUE VELCRO FINITION MUR ET PLAFOND
Ø 225 mm. Papier poids D. Liant double résine. Grain semi-ouvert. 18 + 1 trous. Pour plâtre, peinture, vernis, mastic. Lot de 5.

Grain	Référence
80	99209542
120	99500416
150	99209543



PATIN À PINCER MUR ET PLAFOND
Sans perforation. Lot de 12.

Dimensions (mm)	Grain	Référence
93 x 230	40	99209555
93 x 230	80	99209561
93 x 230	120	99209566
115 x 280	40	99209557
115 x 280	80	99209563
115 x 280	120	99209568



PATIN 2 X 4 TROUS
93 x 230 mm. Lot de 12.

Grain	Référence
40	99209556
80	99209562
120	99209567



ÉPONGE ABRASIVE 2 FACES
98 x 120 x 13 mm. Support en mousse. 2 faces abrasives. Grain fermé. Pour bois, peinture, vernis, métal, plâtre.

Grain	Référence
60	99209586
100	99209587
180	99209588



ÉPONGE ABRASIVE 4 FACES
69 x 98 x 26 mm. Support en mousse. 4 faces abrasives. Grain fermé. Pour bois, peinture, vernis, métal, plâtre.

Grain	Référence
60	99209589
100	99209590
180	99209591

PERÇAGE BOIS



MÈCHE À BOIS PLATE

Brise-copeaux au sol. Point de centrage rectifié. Acier haute résistance. Bicolore. Rigidité renforcée de l'axe. Verrouillage rapide 6.35. Utilisation : bois basse densité, contreplaqué, bois dur, stratifié.

Diamètre x Longueur (mm)	Référence
14 x 152	99111201
16 x 152	99111202
18 x 152	99111203
20 x 152	99111204
22 x 152	99111205
28 x 152	99111206
30 x 152	99111207
32 x 152	99111208
35 x 165	99111109



MÈCHE BOIS SPIRALE UNIQUE EMMANCHEMENT HEXAGONAL

Corps fraisé. Queue hexagonale. Flûte noire. Corps en acier poli. Auto-alimentation. Pointe filetée. Affûtage précis. Utilisation : bois dur, bois basse densité, stratifié densifié, bois.

Longueur (mm)	Diamètre (mm)	Référence
235	8	99111196
235	10	99111197
235	12	99111198
235	14	99111117
235	16	99111199
235	18	99111200
450	10	99111110
450	12	99111111
450	14	99111112
450	16	99111113
450	18	99111114
450	20	99111115
450	22	99111116

VISSAGE



COFFRET EMBOUTS TORSION 31 PIÈCES

Embouts S2, finition phosphatée au zinc.
Embouts 1/4 x 25 mm:
- PH 1x2 - 2x3 - 3x2- PZ 1x2 - 2x3 - 3x2- TX 8-9-10-15-20-25-27-30- Hex 2-3-4-5-6- SL 3-4.5-5.51
porte-embout à dégagement rapide de 60 mm
Réf. 99111108.



COFFRET EMBOUTS TORSION PH / PZ / TX - 11 PIÈCES

10 embouts S2 PLUS longueur 25 mm + 1 porte-embout standard longueur 65 mm. PH 1-2-3/ PZ 1-2-3/ TX 15-20-25-30
Réf. 99111151.

PERÇAGE MÉTAL



FORET MÉTAL HSS

Foret entièrement rectifié. Angle de pointe de 118°. Point de partage. Flûte type N. Tolérance de diamètre h8.

Diamètre (mm)	Conditionnement	Référence
2	2	99111156
2,5	2	99111157
3	2	99111158
3,5	2	99111159
4	2	99111160
4,5	2	99111161
5	1	99111162
5,5	1	99111163
6	1	99111164
6,5	1	99111165
7	1	99111166
8	1	99111167
10	1	99111168
12	1	99111169

PERÇAGE BÉTON



FORET BÉTON SDS+ 2 TAILLANTS

Foret pour marteau SDS+ Pro.

Diamètre x Longueur (mm)	Référence
5 x 110	99111118
6 x 110	99111119
8 x 110	99111120
5 x 160	99111121
6 x 160	99111122
7 x 160	99111123
8 x 160	99111124
10 x 160	99111125
12 x 160	99111126
14 x 160	99111127
8 x 260	99111128
10 x 260	99111170
12 x 260	99111171



FORET BÉTON SDS+ 4 TAILLANTS

Pointe en carbure monobloc avec pointe autocentrante. Angle de pointe 135°.

Diamètre x Longueur (mm)	Référence
6 x 110	99111172
8 x 110	99111173
6 x 160	99111174
8 x 160	99111175
10 x 160	99111176
12 x 160	99111177
6 x 210	99111178
8 x 210	99111179
10 x 210	99111180
12 x 210	99111181
14 x 210	99111182
16 x 210	99111183
8 x 310	99111184
10 x 310	99111185
12 x 310	99111186
14 x 310	99111187
16 x 310	99111188
18 x 310	99111189
20 x 310	99111190
10 x 460	99111191

SCIAGE - SCIE CLOCHE





SCIE CLOCHE BI-MÉTAL DENTURE HSS COBALT 8 %

Procure une meilleure résistance dans le perçage des aciers durs comme l'inox. L'ajout de Cobalt améliore la résistance à la chaleur. Durée de vie importante.



SCIE CLOCHE MULTI-LAMES

Bois, plâtre, stratifié, plastique non lamifié. Kit prêt à l'emploi, avec mandrin et foret de centrage. Lames en acier, support en aluminium moulé.

Haut. (mm)	Modèle	Ø (mm)	Référence
40	3 lames	60 - 67 -74	99500383
25	7 lames	28 - 32 - 38 - 45 - 51 - 57 - 63	99500381



SCIE CLOCHE BOIS / PLÂTRE

Diamètre 68 mm. Hauteur 40 mm. Spécial boîtier électrique. Kit prêt à l'emploi, avec mandrin et foret de centrage. Lame en acier, support en aluminium moulé.
Réf. 99500382.

SCIAGE - SCIE SAUTEUSE



LAME SCIE SAUTEUSE BOIS PLASTIQUE

Longueur 100 mm. Utile 75 mm. Tous types de bois, plastiques (3 - 30 mm). Par 5.
Réf. 99406732.



LAME SCIE SAUTEUSE PANNEAUX PARTICULES REVÊTUS ET CP

Longueur 100 mm. Utile 75 mm. Plans de travail, tous types de bois, plastique (8 - 40 mm). Par 5.
Réf. 99406733.



LAME SCIE SAUTEUSE DOUBLE DENTURE POUR STRATIFIÉ

Longueur 100 mm. Utile 75 mm. Idéal pour le chantournage. Bois tendre, stratifié, aggloméré, contreplaqué, parquet, panneaux mélaminés (2,5 - 35 mm). Par 5.
Réf. 99406734.



LAME SCIE SAUTEUSE BOIS TENDRE STRATIFIÉ DENTURE INVERSÉE

Longueur 117 mm. Utile 91 mm. Bois tendre, stratifié, aggloméré, contreplaqué, parquet, panneaux mélaminés (1,9 - 40 mm). Par 5.
Réf. 99406735.



LAME SCIE SAUTEUSE MATÉRIAUX COMPOSITE ET PLEXIGLAS

Longueur 117 mm. Utile 91 mm. Toutes sortes de bois et plastique, Bangkirai, Varicor / Corian, Trépa (3 - 60 mm). Par 5.
Réf. 99406736.



LAME SCIE SAUTEUSE BOIS CLOUTÉ

Longueur 116 mm. Utile 91 mm. Denture twincut. Lame flexible. Bois avec clous (< 50 mm), métal (2,5 - 10 mm). Par 5.
Réf. 99406737.



LAME SCIE SAUTEUSE BI-MÉTAL TÔLE INOX ALU

Longueur 76,5 mm. Utile 55 mm. Lame flexible. Tôle acier et inox, profilés, métaux non ferreux, aluminium (2,5 - 6 mm). Par 5.
Réf. 99406738.



LAME SCIE SAUTEUSE CUIVRE MATÉRIAUX SANDWICH

Longueur 132 mm. Utile 105 mm. Lame flexible et longue. Profilés et tuyaux acier (2,5 - 6 mm), matériaux sandwich (< 80 mm), métaux non ferreux. Par 5.
Réf. 99406739.



LAME SCIE SAUTEUSE SPÉCIAL INOX

Longueur 79 mm. Utile 50 mm. Pour acier, tôles, inox (1,5 - 3 mm). Par 2.
Réf. 99406740.



ASSORTIMENT LAME SCIE SAUTEUSE BOIS MÉTAL

5 lames.
Réf. 99406741.

ÉCHAFAUDAGE



ÉCHAFAUDAGE ALUMINIUM PLIANT - CHRONO 3

Échafaudage pliant aluminium pour travaux en intérieur sous-plafonds ou en extérieur. 3 hauteurs de travail : 2,30 - 2,60 - 2,90 m. Mise en place instantanée : Système de pliage par le milieu. Compact hauteur 1,76 x largeur 0,65 m : adapté au passage de portes. Charge maximale d'utilisation : 150 kg. Norme NF E 85-200.
Réf. 99502173.

ESCABEAU



ESCABEAU ALUMINIUM PRO 54

Large section de prodil : 54 mm sur le plan montée. Articulations en fonte d'aluminium. Plate-forme de travail antidérapante 250 x 250 mm avec anti-soulèvement. Larges patins antidérapants fixés aux pieds par vissage : grand appui à plat pour une stabilité maximale. Tablette porte-outils très pratique. Inclus : réglette graduée et crochet porte-seau pour fût jusqu'à 30 kg. Norme EN 131. Charge maximale d'utilisation 150 kg.

Nombre de marches	Hauteur de plateforme (m)	Référence
3	0,66	99502163
4	0,89	99502164
5	1,11	99502150
6	1,34	99502165

ÉCHELLE

ÉCHELLE ALUMINIUM TRANSFORMABLE

Échelles à base évasée qui assurent une meilleure stabilité sur les sols irréguliers. Polyvalentes : elles s'utilisent en position escabeau, en appui et en escalier. Charge maximale d'utilisation : 150 kg. Norme EN 131.



2 PLANS KET2

Échelons	Dimensions	Référence
2 x 8	2,30 x 0,80 x 0,17 m	99502174
2 x 10	2,85 x 0,89 x 0,18 m	99502175



3 PLANS KET3

Dimensions	Référence
2,30 x 4,85 m	99502176
2,60 x 5,40 m	99502177



ÉCHELLE TÉLESCOPIQUE SPACE BAMBOO 11 ÉCHELONS

Super compacte pour transport et rangement aisé. Fonction écarteur de mur avec patins d'appui muraux. Verrouillage automatique de la position. Sac porte-outils intégré. Larges patins antidérapants. Hauteur repliée : 0,92 m. Hauteur de travail maxi : 2,30 m. Montants en aluminium anodisé. Échelons aluminium antidérapants extra larges 65 mm pour plus de confort. Charge maximale d'utilisation : 150 kg. Décret 96-333. Norme EN 131.
Réf. 99502178.



ÉCHELLE ARTICULÉE TÉLESCOPIQUE PROFESSIONNELLE OPTI+

5 positions pour un seul produit : échelle simple 4,30 m, écarteur de mur 0,90 m, hauteur 3,50 m, autostable 1,37 - 1,64 m, plate-forme de 0,62 à 0,90 m et en dénivelés (sur escalier). Réglage de la hauteur barreau par barreau en tirant sur les poignées. Blocage automatique et ultra-fiable des positions. Déverrouillage par simple pression. Très compacte : les planchers se rangent au milieu du produit plié.
Réf. 99502160.

MARCHEPIED



MARCHEPIED DOUBLE ACCÈS ALPHA

Larges et solides profils aluminium. Accès confortable par marches antidérapantes de largeur 80 mm. Autostables en position fermée. Charge maximale d'utilisation : 150 kg. Décret 96-333. Norme EN 131.

Nombre de marches	Hauteur de travail (m)	Référence
2 x 3	2,20	99502161
2 x 4	2,45	99502162



MARCHEPIED PLIANT ALU 70 CM

Léger 5,7 kg, facilement repliable et transportable. Assemblage robuste. Système de verrouillage en position ouverte. 2 x 2 marches caillebotis alu moulé. Patins antidérapants. Norme EN 131. Plateforme en contreplaqué 9 mm. 260 x 365 mm, antidérapant. Hauteur de travail : 2,70 m.
Réf. 99411122.



MARCHEPIED PLATEFORME DELTA STEP

Marches en acier perforées antidérapantes. Plateau de 1 x 0,30 m. Patins et plateau antidérapants. Hauteur d'accès maxi 2,50 m.
Réf. 99502179.

ENROULEUR - PROLONGATEUR ÉLECTRIQUE À USAGE PROFESSIONNEL



ENROULEUR GAMME PRO

Châssis tube Ø 19 mm. Avec renfort arrière. Socle 4 prises à clapet 16 A / 250 V. Disjoncteur thermique. Prise surmontée 16 A / 250 V. Frein sur tambour. IP44. Câble H07RNF.

Câble	Longueur (m)	Référence
3G1,5	40	99413000
3G2,5	25	99413001
3G2,5	40	99413002



ENROULEUR CYBER

Châssis avec tube Ø 22 mm. Socle 4 prises caoutchouc à clapet 16 A / 250 V. Disjoncteur thermique. Bobine 330 mm métallique. Prise surmontée. IP44. Câble H07RNF.

Câble	Longueur (m)	Référence
3G1,5	40	99413033
3G2,5 PRO	33	99413047



ENROULEUR GAMME DOMESTIQUE

Châssis tube Ø 19 mm. Socle 4 prises 16 A / 250 V. Disjoncteur thermique. IP 20. Câble H05VVF 3G1,5.

Longueur (m)	Référence
25	99413003
40	99413004



BLOC MULTIPRISE PROFESSIONNEL

Bloc 5 prises à clapet 16 A / 250 V. Interrupteur lumineux + marche / arrêt. IP44. Câble 1,50 m H07RNF 3G1,5.
Réf. 99413005.



COFFRET DE CHANTIER 250 V

4 prises à clapet 2P+T / 250 V NF. Arrêt d'urgence. Disjoncteur différentiel 30 mA / 250 V. Pied tubulaire non monté. IP 44. 2 m de câble H07RNF 3G2,5.
Réf. 99413028.



CONNECTEUR ÉLECTRIQUE ÉTANCHE IP68

Raccordement étanche de 2 câbles électriques 3P : convient pour câble de diamètre extérieur 7 à 10,3 mm.
Réf. 99413043.



PROLONGATEUR SIMPLE PRO

Prolongateur professionnel noir. Câble H07RNF 3G1. Muni d'une fiche et d'une prise 16 A / 250 V. IP44.

Longueur (m)	Référence
5	99413006
10	99413007



PRISE MOBILE

Fiche 16 A / 250 V. NF. SCHUKO 2P+T caoutchouc. Pour câble 3G1,5 et 3G2,5. IP44.
Réf. 99413019.



FICHE MÂLE

Fiche 16 A / 250 V. NF. SCHUKO 2P+T caoutchouc. Pour câble 3G1,5 et 3G2,5. IP44.
Réf. 99413018.

ARRIMAGE SANGLE À CLIQUET



SANGLE À CLIQUET
25 mm x 5 m. Charge rupture : 500 kg.
Réf. 99402164.



SANGLE À CLIQUET POIDS LOURDS
50 mm x 8,50 + 0,50 m. Charge rupture : 5000 kg.
Réf. 99402170.



SANGLE À CLIQUET AVEC 2 CROCHETS
25 mm x 5 m. Bleu + fil blanc.
Charge rupture : 500 kg.
Réf. 99402172.



SANGLE À CLIQUET AVEC 2 CROCHETS
35 mm x 5,5 + 0,5 m. Violet + fil blanc.
Charge rupture : 1200 kg.
Réf. 99402173.



SANGLE À CLIQUET ALU
25 mm x 5 m. Charge rupture : 800 kg.
Réf. 99402231.



SANGLE À CLIQUET ALU + 2 CROCHETS
25 mm x 4,50 + 0,50 m. Charge rupture : 800 kg.
Réf. 99402239.



SANGLE BOUCLE RÉTRACTABLE
Longueur 3 m . Largeur 25 mm. Noir.
Charge rupture : 600 kg.
Réf. 99402237.



SANGLE À BOUCLE AUTOBLOQUANTE
Largeur 25 mm. Longueur 5 m. Charge rupture : 500 kg.
Réf. 99402252.



SANGLE À CLIQUET ET CROCHETS
Largeur 25 mm. Longueur 5 m. Par 2.
Réf. 99402230.

TRÉTEAU - ÉTABLI - ÉTAU



TRÉTEAU BOIS
Modèle Pro, section 48 x 38, hauteur 80 cm, largeur 80 cm. Bois dur, Frêne.
Réf. 99407608.



TRÉTEAU BOIS
Modèle Eco, section 40 x 30, hauteur 72 cm, largeur 72 cm. Bois dur, Frêne.
Réf. 99407619.



TRÉTEAU PIN
Résineux. Hauteur 750 mm.

Modèle	Référence
Éco	99014183
Pro	99014184



TRÉTEAU PLIABLE
Léger, compact et facilement transportable grâce à sa hanse. Pieds métalliques. Capacité de charge: jusqu'à 350 kg. Ultra compact et facile à installer : les 2 tréteaux sont clipsables ensemble. Bandoulière et poignée intégrées. Lot de 2.
Réf. 99401363.



ÉTABLI PLIABLE PRO FATMAX®
Établi disposant d'une large surface de travail (85 x 60 cm). Poids : 12 kg. Capacité de charge répartie 250 kg. Pieds métalliques. Rangement plié facile.
Réf. 99401362.



ÉTAU D'ÉTABLI GRANDE RÉSISTANCE MAXSTEEL®
125 mm. Construction durable en fonte. Base à fixer sur l'établi pivotante. Finition en chrome anticorrosion.
Réf. 99401241.



ÉTAU D'ÉTABLI SUR ROTULE
Corps robuste en fonte. Tête sur système de rotule pour une tenue dans toutes les positions. Mâchoire équipée d'un revêtement caoutchouc. Visserie en acier phosphaté. Base à fixer sur l'établi.
Réf. 99401279.

RESPIRATOIRE JETABLE



DEMI MASQUE JETABLE À VALVE FFP3

Pièce faciale filtrante FFP3 en fibre synthétique non tissée. Barrette nasale de réglage. Renfort bord mousse sous barrette nasale. Soupape d'expiration haute performance. Pliable verticalement. Boîte de 10.
Réf. 99408078.



DEMI MASQUE JETABLE À VALVE FFP2

Lot de 2 pièces faciales filtrantes FFP2 en fibre synthétique non tissée. Format coque. Barrette nasale de réglage. Renfort bord mousse sous barrette nasale. Valve d'expiration haute performance.
Réf. 99408079.

PROTECTION AUDITIVE



CASQUE AUDITIF PELTOR

Coussinets larges et confortables. Réglage intuitif et facile. Grande profondeur intérieure des coquilles.

Coloris	Décibels	Référence
Vert	27	99403580
Rouge	33	99403581

LUNETTES



LUNETTES MONOBLOC POLYCARBONATE BRAVA2

Branches type spatules plates souples, nez polycarbonate intégré. Facilité d'usage avec casque de chantier et casque antibruit. Protections latérales, anti-rayures.

Coloris	Référence
Incolore	99408070
Jaune	99408071



LUNETTES POLYCARBONATE INCOLORES

Monobloc. Nez intégré. Branches nylon inclinables. Protections latérales. Mousse anti-choc et anti-poussière amovible. Anti-rayures.
Réf. 99408067.

MANUTENTION GÉNÉRALE



GANTS TOUS TRAVAUX

Gant tricoté 100 % polyester lycra coloris rouge sans couture avec enduction en latex noir. Usage : Manutention, menuiserie, décoration, bricolage, outillage, mécanique.

Taille	Nb de paires	Référence
8	1	99407500
9	1	99407501
9	6	99407507
10	1	99407502
10	6	99407508



GANTS FLEUR DE BOVIN SUPÉRIEURE

Forme américaine, pouce palmé, coutures avec jonc, élastique de serrage au dos, liseré rouge au poignet.

Taille	Référence
9	99408054
10	99408055 / 99408024
11	99408219



GANTS TRICOT 100% POLYESTER

Sans couture. Enduction polyuréthane sur paume et bout des doigts. Travaux de manutention légère en milieu sec. Excellente dextérité. Jauge 13.

Coloris	Taille	Référence
Gris	7	99408019
Gris	9	99408231
Gris	10	99408232
Noir	10	99408215

MANUTENTION MILIEU HUMIDE



GANTS DE CHANTIER

Gant tricoté sans couture 100% polyester. Enduction nitrile antidérapant sur la paume et les extrémités des doigts. Jauge 13. Travaux de manutention légère en milieu humide et/ou huileux. Taille 9.

Nb de paires	Référence
1	99408021
10	99410554

GILET



GILET SANS MANCHE DEFENDER

Matelassé en nylon ripstop avec déperlant. Revêment TASLAN. Doublure en taffetas de polyester. Matelassage 100% polyester. Poche de poitrine extérieure zippée. Taille réglable par cordon intérieur.

Noir

Taille	Référence
M	99303578
L	99303579
XL	99303580
XXL	99303581

Bleu Saphir

Taille	Référence
M	99303633
L	99303634
XL	99303635
XXL	99303636

SWEAT



SWEAT TRADEMARK

Sweatshirt à capuche 80 % coton 20 % polyester 360 g/m². Grand logo CAT brodé sur la poitrine. Grande poche frontale pour les mains. Biais de bordage dans la nuque pour empêcher les déformations. Cordon de serrage pour la capuche.

Noir

Taille	Référence
S	99303659
M	99303660
L	99303661
XL	99303662
XXL	99303663

Style Camouflage

Taille	Référence
M	99303646
L	99303647
XL	99303648
XXL	99303649

BLOUSON



BLOUSON TERRAIN JACKET STYLE CAMOUFLAGE

Parka en tissu 100% polyester, doublure 100% polyester taffetas. Isolation poids moyen 100% polyester. Poignets et doublure de col tricot.

Taille	Référence
M	99303637
L	99303638
XL	99303639
XXL	99303640

PANTALON



PANTALON CUSTOM LITE

Pantalon de travail 60% coton 40% polyester 250 g/m². Renforts 100% oxford polyester 600D résistant à l'abrasion. Coupe slim droite. Bas de jambe de 45 cm pour passer par-dessus les chaussures. Pantalon réalisé en Twill très souple. Léger. Track Système pour suspendre des poches additionnelles. Poches pour genouillères avec plis aux genoux. Gris / noir.

Taille	Référence
40	99303543
42	99303544
44	99303545
46	99303546
48	99303547
50	99303548

CHAUSSURES



CHAUSSURES DE SÉCURITÉ DOURO S3 SRC

Tige : croûte de cuir huilée hydrofuge. Doublure micro-aérée. Semelle non métallique robustes C07 PU2D. Embout polycarbonate. Insert anti-perforation. Basses marrons / noires.

Taille	Référence
36	99411538
38	99411540
39	99411541
40	99411542
41	99411543
42	99411544

Taille	Référence
43	99411545
44	99411546
45	99411547
46	99411548
47	99411549
48	99411550



CHAUSSURES DE SÉCURITÉ SUPER X S3 ESD SRC

Tige Nubuck hydrofuge. Anti-abrasion. Doublure micro-aérée. Semelle Sporty PU2D. Embout acier inoxidable. Insert anti-perforation.

Taille	Référence
38	99411500
39	99411501
40	99411502
41	99411503
42	99411504
43	99411505

Taille	Référence
44	99411506
45	99411507
46	99411508
47	99411509
48	99411510

A

ABRI BÛCHES 51
ACCESSOIRES ÉLECTROPORTATIF 170 à 173
ADHÉSIFS 156

B

BÂCHES 150
BARDAGES BOIS 35 à 37
BARDAGES FIBRE CIMENT 39
BARDAGES PVC 38
BOIS DE CHARPENTE 19
BOIS D'OSSATURE 28
BOIS MASSIFS 24 - 25 - 30

C

CARPORTS 50
CHEVILLES 142
CHEVRON 19
CLINS 35 à 37
CLÔTURES 55 à 59
CONNECTEURS 143 à 148
CONTRECOLLÉS 29

D

DALLES DE PARTICULES 82
DRESSING - PLACARDS 113 à 116 - 166 - 167
DROGUERIE 157 - 158

E

ÉCHELLES - ÉCHAFAUDAGES 174
ÉCRANS PARE-VUE 54 - 55
ÉCRANS SOUS-TOITURE 22
ÉLECTRICITÉ 175
ÉQUERRES 143 - 144
ÉQUIPEMENT DE PROTECTION 177 - 178
ESCALIERS 118
ESCALIERS ESCAMOTABLES 117

F

FENÊTRES DE TOIT 93 - 94
FIXATION 134 à 142

G

GARDE-CORPS 60 - 118
GARNITURES DE PORTE 112 - 165

I

ISOLANTS MULTI COUCHES 124 - 127

J

JARDINIÈRES - BACS 51

L

LAINE DE BOIS 127 - 128 - 132
LAINE MINÉRALE 122 - 123 - 125 - 127 - 128
LAMBRIS 72 à 75
LAMELLÉ COLLÉ 26 - 27
LAMES DE TERRASSE 43 à 48 - 136
LAMIBOIS (LVL) 31
LASERS - TÉLÉMÈTRES 169
LITEAUX 19

M

MADRIERS 19
MEMBRANES ÉTANCHÉITÉ 126

O

OSB 80 - 81
OUTILLAGE ATELIER 176
OUTILLAGE PEINTRE 163
OUTILS À MAINS 159 à 162

P

PANNEAUX 3 PLIS 79
PANNEAUX CONTREPLAQUÉS 77
PANNEAUX MDF 78
PANNEAUX MÉLAMINÉS 79
PANNEAUX SANDWICH 21
PANNEAUX TUILE 21
PARE-PLUIE 22
PARQUETS 69 à 71
PERGOLAS 49
PIEDS DE POTEAU 145 - 146
PIQUETS - RONDINS 59
PLANCHES 19
PLANCHES DE RIVE 20 - 21
PLANS DE TRAVAIL 84 à 87
PLAQUES DE PLÂTRE 129 - 130 - 131
PLAQUES NERVURÉES TÔLES ONDULÉES 21
POINTES 140 - 141
POLYSTYRÈNE 127
PORTAILS ET MOTORISATIONS 52 - 53
PORTES COULISSANTES 108 à 110
PORTES DE GARAGE ET MOTORISATIONS 95 - 96
PORTES DE SERVICE 92
PORTES D'ENTRÉE 91
PORTES INTÉRIEUR 100 à 110
POUTRES EN I 28

Q

QUINCAILLERIE DU BÂTIMENT 168

R

REVÊTEMENTS DE SOL 64 à 71

S

SABOTS 147
SCIES 159
SERRURES 164
SOLIVETTES 19
SOLS STRATIFIÉS 64 à 66
SOUS FACE PVC 20

T

TABLE DE PIQUE-NIQUE 51
TABLETTES 83 - 84 - 166
TRAITEMENT ET ENTRETIEN DES BOIS 150 à 155
TRAPPES DE VISITE 131
TRAVERSES PAYSAGÈRE 59

V

VERRIÈRES 111
VERROUS 149 - 164
VINYLES 67
VISSERIE 134 à 140
VOLIGES 19

TOUT FAIRE BOIS

toutfaire.fr

OUVERT
AUX
PARTICULIERS
ET AUX PROS

Les articles présentés dans ce catalogue sont disponibles en stock ou sur commande selon les magasins et selon les régions. Les points de vente TOUT FAIRE n'organisent pas de vente à distance. Certains articles sont susceptibles de changer selon l'évolution technique des matériaux ou le référencement. Siret 377 601 869 00029. TOUT FAIRE S.A. - RCS Bar-Le-Duc B 377 601 869. Pour respecter l'environnement, ce catalogue a été imprimé avec des encres sans métaux lourds. Réalisation : NAINCTERA - RCS Mulhouse B 399 372 465 (544030). Crédits photos : Getty images, Adobe Stock, Corbis, Shutterstock..

PEFC 10-31-3162

LE TRI FACILE CATALOGUE