

MOCOPINUS



DES FAÇADES DE CARACTÈRE.

Bardage en bois massif.



**Variant | KSP 10 hf | Douglason, 26 x 122 mm + Alpalame | CHR 10 hf | Larixon, 19 x 122 mm
+ Alpalame | CHR 10 hf | Alpincolor¹⁰, 19 x 122 mm**

Première de couverture :
Claire-voie | PAR 00 | Carboset¹⁰, 27,5 x 68 mm



METTEZ DU BOIS DANS VOTRE VIE. 04

ESSENCES 06

SUBSTITUTION 08

Épicéa du Nord traité par autoclave
Pin du Nord thermo

NOUVEAU !

PROFILÉS

CHR, RHO, KSP 10
Des profils spécifiquement étudiés.

PAR, PAK, RHO SOLO / DUO 12
Le claire-voie et faux claire-voie, un design moderne.

APR, RND, RHF 14
Forme simple, mettant l'accent sur l'architecture.

R3D 16
La façade rythmée – Puissante. Dynamique.

FINITIONS

Embellir le bois 18
Une finition professionnelle pour le meilleur de la nature.

PREMIUM Lignucolor²³ / Woodcolor²³ 20
Couvrant. Protecteur. Beau.

PREMIUM Lignugrav²³ 22
Couvrant. Protecteur. Beau.

PREMIUM Lignuantix²² 24
Des nuances variées.

PREMIUM Proteco²⁵ 26
Des profilés en bois massif non inflammables

NOUVEAU !

**Alpincolor¹⁰ / Alpingrav¹⁰ /
Alpino¹⁰ / X-TRA Alpinline¹⁰** 30
L'apparence du grisaillement naturel.

PREMIUM Mattgrav¹⁰ / Mattnova¹⁰ 32
Les saturateurs donnent le ton.

SPECIAL Mattgrav¹⁰ / Mattline²⁰ 34
La maîtrise du grisaillement, avec
KEIM Lignosil®-Verano.

NOUVEAU !

SPECIAL Corline²⁰ 36
Des façades avec finition effet rouille.

SPECIAL Durline / Durcolor / Durgrav¹⁰ 38
Protection et design.

NOUVEAU !

SPECIAL Carboris 40
Le bardage en bois brûlé selon la
technique 焼き杉 – Yakisugi.

SPECIAL Carbozet¹⁰ 42
Bois brûlé, rebrossé avec lasure
de finition couleur noyer, pour
l'extérieur.

SPECIAL Flam / Flamon / Flamtec 44
Bois flammé pour l'extérieur.

SPECIAL Carboline 46
Un contraste marquant grâce à
une carbonisation partielle.

CLASSIC 48
Le bois sans finition.

SYSTÈMES COMPLETS

PINUMONT : Fort comme la nature. 53
Créations en trois dimensions.

PINUFIX : Le bardage à clip 59
La fascination de Pinufix.

COMPLÉMENTS POUR VOTRE MAISON

Sous-toiture. 65

Profils d'angle et accessoires. 69

FINITIONS ET PEINTURES 70

INFORMATIONS PRODUITS 74

GAMME DE PRODUITS 84



MOCOPINUS.
UNE ENTREPRISE DURABLE

LE LEADER DES FABRICANTS
DE BOIS DE QUALITÉ

DEPUIS 1865

CONCEPTION ET RÉALISATION
DE NOS PRODUITS DE FINITION

PROCESSUS DE HAUTE
TECHNOLOGIE

Variant | KSP 10 hf | Lignucolor²³, gris souris, 26 x 125 mm

MOCOPINUS. LE BOIS DANS TOUTE SA BEAUTÉ.

Un matériau traditionnel d'avenir.

Le bois, le plus naturel de tous les matériaux, nous fascine aujourd'hui plus que jamais. L'atmosphère qui en émane, mais aussi ses excellentes propriétés techniques ainsi que son parfait bilan écologique sont convaincants.

L'utilisation de cette matière première renouvelable qu'est le bois permet d'améliorer un bilan écologique. Utiliser le bois, cela signifie épargner les ressources et lutter contre le changement climatique.

MOCOPINUS, une des principales raboteries industrielles en Allemagne, utilise des bois issus d'exploitations forestières durables, bien entendu certifiées PEFC ou FSC®.

Pour garantir une sécurité et une fiabilité absolue lors de l'utilisation de nos produits, il va de soi que ceux-ci répondent à toutes les directives internationales en matière de construction. En Allemagne, MOCOPINUS est la première raboterie industrielle à avoir mis en œuvre toutes les normes européennes s'appliquant aux produits pour le bois.

Nous veillons à ce que la finition des profils en bois massif s'effectue dans des procédés particulièrement respectueux de l'environnement. Aux vues de la philosophie profondément écologique guidant l'entreprise dans toutes ses activités de production, MOCOPINUS est la première raboterie d'Europe à avoir reçu la certification EMAS de management environnemental vérifié.

► MADE IN GERMANY



Voir page 77 pour de plus amples informations sur nos certifications.

BOIS – PROFIL – FINITION – SYSTÈME.

Parfaitement conçu sur un support de grande valeur.

MOCOPINUS pense globalement :

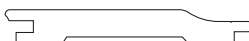
- À chaque utilisation une essence aux propriétés idéales, transformée en profils, à l'aspect et aux fonctions optimisés.
- Avec une finition appliquée en usine au moyen de procédés qui ont fait leurs preuves.

LE BOIS



Le bois, matériau naturel pur et de grande valeur, est au cœur des produits MOCOPINUS. Nous utilisons principalement des résineux à croissance lente en provenance de pays nordiques, tous issus d'exploitations forestières durables.

LE PROFIL



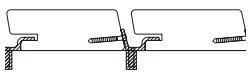
Qu'ils soient classiques ou plus techniques, nos profilés en bois massif vous permettent d'imprimer d'emblée votre style personnel. L'esthétique n'est cependant pas la seule à faire la différence, les multiples profilés ont aussi leurs atouts spécifiques.

LA FINITION



Les finitions et peintures de qualité supérieure, issues de notre propre fabrication, donnent au bois la protection qui garantit le maintien de sa valeur dans le temps. C'est en usine que les profils reçoivent le traitement de finition souhaité. Ainsi, les profils finis que nous vous livrons sont prêts à la pose immédiate.

LE SYSTÈME



Le système complet Pinufix associe des profils à des clips de montage brevetés et une ossature adéquate pour donner un dispositif architectural d'une simplicité sans pareille. Avec Pinumont, MOCOPINUS vous permet de puiser dans la diversité de votre propre créativité, à partir d'un seul et même système.

DES BOIS DE CARACTÈRE.

Des personnalités naturelles, uniques en leur genre.

PICEA



L'ÉPICÉA DU NORD

Les nœuds de petite taille sont typiques de l'épicéa du nord. Ce bois clair à la structure bien visible présente des cernes de croissance resserrées et est facile à travailler. Cette essence très appréciée est ainsi à la base de nombreux produits de bardages avec une finition d'usine.

LARIX



LE MÉLÈZE DE SIBÉRIE

Sa croissance exceptionnellement lente confère par nature au mélèze de Sibérie une résistance particulièrement grande. Sa structure très fine, ses nœuds et son magnifique aspect allant du brun-rougeâtre au blanc-jaunâtre en font un bois convenant particulièrement à une mise en œuvre sans aucun traitement ou avec une finition de prégrisaillement.

NOUVEAU !

PROGRAMME DE
SUBSTITUTION
VARIÉ POUR LE
MÉLÈZE DE SIBÉRIE
P.8-9

DOUGLAS



LE DOUGLAS D'EUROPE

De larges cernes et des nœuds bien visibles confèrent au Douglas son aspect caractéristique. Ce bois brun-rougeâtre possède une grande résistance naturelle et est de ce fait disponible sans traitement. Le Douglas devient de plus en plus dur au fil des années.

CEDAR



LE RED CEDAR

De couleur beige à rougeâtre et très peu noueux, le Red Cedar est une essence résistante et d'une grande stabilité pouvant se mettre en œuvre à l'état naturel. Ce résineux d'Amérique du Nord se distingue en outre par son odeur aromatique et ses teintes chamarrées.

PINUS



LE PIN DU NORD

Le bois de couleur blanc-jaunâtre à brun-rougeâtre du pin du nord présente des nœuds plus importants que ceux de l'épicéa. Ceux-ci sont très marquants et lui donnent un bel aspect coloré et structuré. Le pin fait partie des résineux moyennement durs pouvant être posé en bardage après imprégnation en autoclave.



R3D 00 1n hf + R3D 00 3n hf Pin du Nord thermo, 27 / 44 x 144 mm

PIN DU NORD THERMO

NOUVEAU !

Le bois thermo est parfaitement adapté à une utilisation en façade contrairement au bois non traité. Il se caractérise par une teinte chaude brun doré. Le pin du Nord est chauffé à coeur à une température de 212 degrés Celsius, ce qui augmente considérablement la résistance aux intempéries. Le bois devient plus léger, plus dur, plus stable et appartient à la classe d'emploi 3.2.

Le traitement thermique prévient le développement des champignons, insectes xylophages et micro-organismes.

Les avantages écologiques sont également convaincants. L'absence de produits chimiques empêche le lessivage de substances nocives et l'apparition d'émanations. Le pin thermo-traité se recycle ou s'élimine comme le bois non traité.

En raison de la perte importante de résine, il faut noter que le bois thermo-traité se fragilise et devient plus sensible aux fentes et fissures. Le système R3D compense cette sensibilité grâce à l'épaisseur du bois.

SPECIAL – Thermoline



SPECIAL – Alpingrav¹⁰



SPECIAL – Mattline²⁰

4880 KEIM Lignosil®-Verano



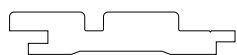
PIN DU NORD THERMO



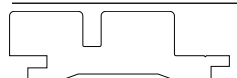
raboté



brossé



R3D 00 1n hf | raboté
R3D 20 1n hf | brossé



R3D 00 1n hf | raboté
R3D 20 1n hf | brossé



R3D 00 3n hf | raboté
R3D 20 3n hf | brossé

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Finition
Pin du Nord thermo	27	144	120	4,20 - 5,10 m	SPECIAL – Thermoline SPECIAL – Alpingrav¹⁰ SPECIAL – Mattline²⁰
Pin du Nord thermo	44	144	120	4,20 - 5,10 m	SPECIAL – Thermoline SPECIAL – Alpingrav¹⁰ SPECIAL – Mattline²⁰
Pin du Nord thermo	27	144	120	4,20 - 5,10 m	SPECIAL – Thermoline SPECIAL – Alpingrav¹⁰ SPECIAL – Mattline²⁰



NOUVEAU !

09

SUBSTITUTION AU MÉLÈZE DE SIBÉRIE.

Pratiquement aucun bois de pays - dans sa forme naturelle - ne peut se mesurer à la résistance aux intempéries d'un mélèze de Sibérie. Afin que nos clients puissent compenser les restrictions imposées par l'embargo sur le bois de sciage provenant de Russie depuis juillet 2022, Mocopinus a lancé un vaste programme de substitution. Ainsi, nous continuons à proposer à nos clients des façades répondant aux plus hautes exigences de qualité et durabilité.

SPECIAL – Durcolor
traité par autoclave

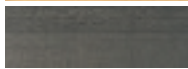


K-0000
incolore

SPECIAL – Durcolor¹⁰
traité par autoclave



Lasure pour bois
L-4258 Mélèze naturel

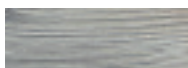


Lasure de pré-grisaillement
V-1221 gris argent

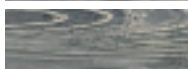


KEIM Lignosil@-Verano 4875
[Autres coloris possibles](#)

SPECIAL – Durgrav¹⁰
traité par autoclave



Lasure de pré-grisaillement
V-1221 gris argent



L-3831 gris ben
Lasure pour bois



L-2101 pin
Lasure pour bois



L-1857 chêne foncé
Lasure pour bois



L-0777 gris
Lasure pour bois



L-2108 ébène
Lasure pour bois

ÉPICÉA DU NORD TRAITÉ PAR AUTOCLAVE

NOUVEAU !

Dans sa forme naturelle, l'épicéa du Nord n'est pas aussi résistant que le mélèze de Sibérie. Et pourtant, vous ne devez pas renoncer à son utilisation sur la façade.

Mocopinus utilise un procédé qui améliore nettement la durabilité. Le bois est imprégné avec un produit de préservation par un procédé de pression par autoclave et sa structure cellulaire est ainsi modifiée. L'épicéa du Nord devient plus résistant aux intempéries et plus durable que les bois naturels.

Avec le temps, l'épicéa du Nord traité par autoclave se patine naturellement en gris argenté sous l'effet des UV et des intempéries. Pour contrer ce processus, nous proposons en plus de la variante incolore une finition d'usine disponible en trois teintes. Tous les systèmes de couleurs standards et toutes les teintes sont disponibles sur demande.

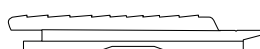
SPECIAL



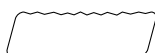
Durgrav¹⁰



Durcolor¹⁰



RHO 21 hf | brossé



PAR 10 | scié fin

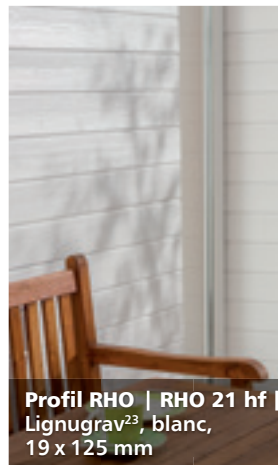
Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Finition
Épicéa du Nord traité par autoclave	20	147	125	4,15	SPECIAL – Durgrav ¹⁰
Épicéa du Nord traité par autoclave	22	68		4,20	SPECIAL – Durcolor ¹⁰
	28	68		4,20/5,10	V-1221 gris argent



Variant | KSP 10 hf | Lignucolor²³, rouge rubis, 26 x 125 mm



Alpalame | CHR 11 hf | Lignucolor²³, gris clair, 19 x 120 mm



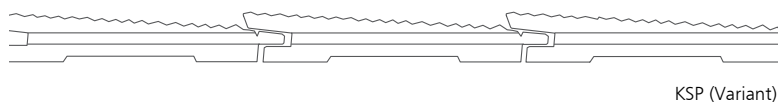
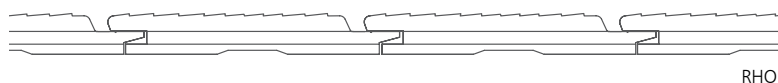
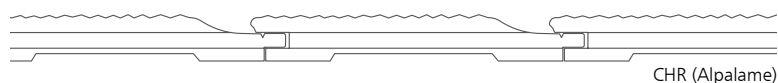
Profil RHO | RHO 21 hf | Lignugrav²³, blanc, 19 x 125 mm

Les profilés KSP, CHR et RHO assurent par leur conception la meilleure protection de votre bâtiment.

DES PROFILS SPÉCIFIQUEMENT ÉTUDIÉS.

CHR, RHO, KSP

Les profilés CHR (Alpalame), RHO et KSP (Variant) confèrent à la façade de votre maison une élégance bien marquée et sont en outre très résistants aux intempéries. Leur profil à rainure et languette assure une protection optimale du bois par évacuation de l'eau de pluie. S'y ajoutent des arêtes légèrement arrondies, base parfaite pour un traitement de surface de très grande longévité puisque, évitant le dégarnissage des arêtes, le bois peut être recouvert d'une finition d'épaisseur homogène. La rainure de clouage est positionnée de manière à ce que l'élément de fixation soit dissimulé par le profilé suivant. On obtient ainsi un bel aspect homogène de la façade et une bonne protection du point de fixation.



Vous trouverez le
nuancier à partir de
la page 20.



Claire-voie | PAR 00 (A15) | Larix, 27 x 68 mm



Rhombo Duo | RHO 00 d | Durline, marron, 27 x 122 mm



Claire-voie | PAK 00 (A30) | Larix, 21 x 68 mm

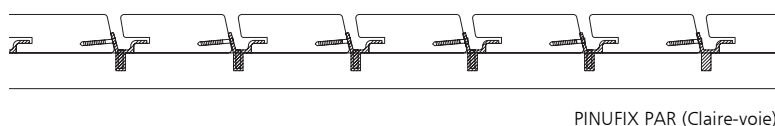
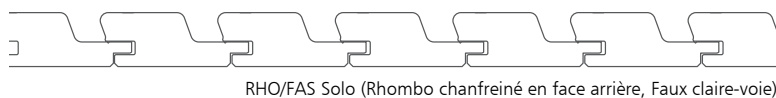
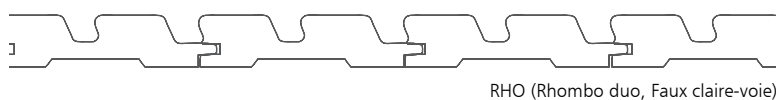
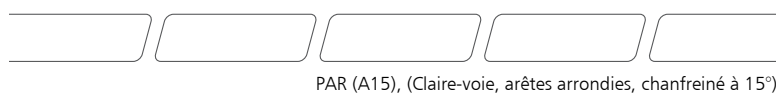
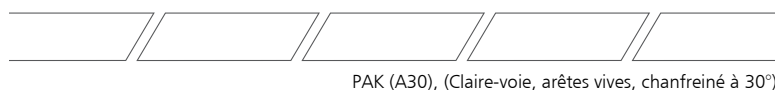
Réalisation de façades de style. Bardages à claire-voie et profilés RHO Duo confèrent à votre maison une touche de grande modernité.

LE CLAIRE-VOIE ET FAUX CLAIRE-VOIE, UN DESIGN MODERNE.

PAK, PAR, RHO SOLO/DUO

Des lames à claire-voie confèrent à votre façade un visage particulièrement élégant et stylé. Le profil PAK (Claire-voie) est à arêtes vives, tandis que le PAR (Claire-voie) possède des arêtes arrondies. Chaque façade obtient ainsi son look personnalisé. Comme il s'agit d'un bardage à claire-voie, un film pare-pluie résistant aux UV doit être posé derrière l'ossature afin d'assurer l'étanchéité du bâtiment.

L'apparence moderne du faux claire-voie RHO (Rhomb) est générée par une rainure particulièrement profonde. Les rainures et languettes d'assemblage absorbent les variations dimensionnelles et assurent une bonne cohésion des profilés.





Profil RND | RND 21 hf | Alpingrav¹⁰, 21 x 122 mm



Profil RND | RND 11 hf | Alpincolor¹⁰, 21 x 122 mm



**Profil A10 F | APR 01 fe
Larix, 21 x 180 mm**

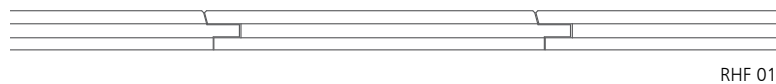
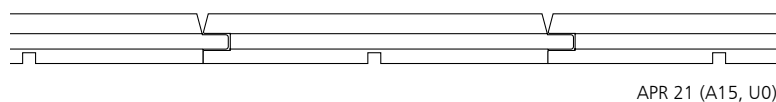
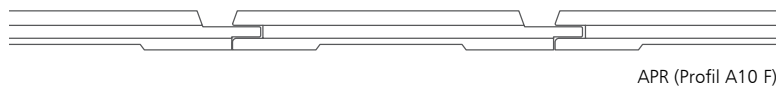
APR et RND soulignent
les formes du bâtiment
et le naturel du bois.

FORME SIMPLE METTANT L'ACCENT SUR L'ARCHITECTURE.

APR, RND, RHF

L'assemblage des profilés à rainure et languette APR (A 10 F) et RHF crée une rainure conférant à la façade un effet linéaire. Une apparence analogue est obtenue avec le profilé RND lequel, contrairement au contour clairement marqué de l'APR et RHF, dessine toutefois une rainure nettement plus douce.

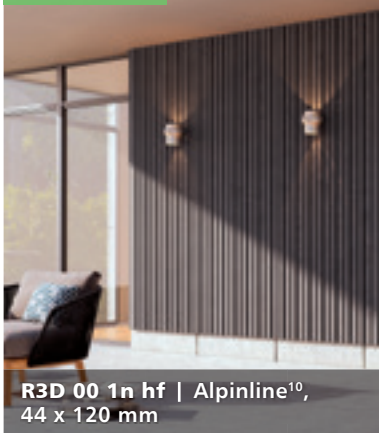
La forme de ces profilés en bois massif MOCOPINUS, permet de souligner l'architecture du bâtiment. Elle accentue le caractère naturel du matériau et met en valeur sa beauté particulière.





R3D 00 1n hf + R3D 00 3n hf | Pin du Nord thermo, 27 et 44 x 120 mm

pose uniforme



R3D 00 1n hf | Alpinline¹⁰,
44 x 120 mm

pose en série



R3D 00 3n hf + R3D 00 1n hf
Alpinline¹⁰, 27 x 120 mm

pose au hasard



R3D 00 1n hf | Alpinline¹⁰,
27 et 44 x 120 mm

LA FAÇADE RYTHMÉE – PUISSANTE. DYNAMIQUE.

R3D

La personnalité d'une maison est donnée par la façade. Tirez donc parti des innombrables possibilités qu'offrent les profilés R3D, pour une architecture créative et individuelle.

Combinez les profilés, finitions et épaisseurs afin de composer votre rythme. La façade répond à votre style. De vastes surfaces deviennent vivantes. Créez une interaction passionnante entre diverses parties du bâtiment ou de la façade. La pose verticale donne de la hauteur. Les variations d'épaisseur des profilés dessinent un relief intéressant, renforcé encore par l'effet ombre-lumière. Ces variations, à la disposition des architectes, enrichissent d'un ton la réalisation de vos façades, elles sont uniques!

NOUVEAU !

PIN DU NORD
THERMO AVEC
EFFET 3D.



R3D, pose uniforme



R3D, pose en série



R3D, pose au hasard

Retrouvez nos échantillons de
profilés en bois massif avec ou
sans finition :

www.mocopinus-shop.com/fr

► ÉCHANTILLONS





Variant | KSP 11 hf | Lignucolor²³, rouge rubis, 26 x 125 mm

EMBELLIR LE BOIS.

Une finition professionnelle pour le meilleur de la nature.

Le choix du traitement adapté au bois dépend particulièrement de l'essence et des intempéries auxquelles le bois est exposé. Compte tenu de ce critère important, MOCOPINUS propose une multitude de possibilités attrayantes de protection et de mise en valeur de votre bardage.

PREMIUM

Produits

STRUCTURE & FINITION

Les surfaces de sciage fin ou brossées des produits Premium améliorent la tenue de la finition sur les profils et assurent ainsi une excellente adhérence du **produit de traitement de surface**.

Lignucolor²³ Alpinicolor¹⁰
 Proteco²⁵ Alpingrav¹⁰
 Lignugrav²³ Alpinova¹⁰
 Lignuantix³²
 Woodcolor²³
 Mattgrav¹⁰
 Mattnova¹⁰

X-TRA

Produits

RABOTÉ & FINITION

Les produits rabotés revêtus de **peinture couvrante, de vernis transparent ou de lasure transparente** sont destinés aux espaces protégés de par leur conception, par exemple en sous-toiture. Ils sont finis en usine, prêts à poser et assurent pour ces applications une fonction de protection optimale.

Lignuline^{10,11,21}
 Alpinline¹⁰
 Woodline^{11,21}
 Mattline¹⁰

SPECIAL

Produits

PROTECTION & APPARENCE

Grâce au traitement thermique effectué à 212°C, les profilés Corline et Mattgrav bénéficient d'une protection efficace. Dans la gamme Durline et Durcolor, **l'imprégnation en autoclave** allie l'apparence du bois à une grande durabilité. Nos bois brûlés se distinguent par leur apparence extravagante. La combustion contrôlée des surfaces crée un parement carbonisé qui offre une multitude d'aspects selon les structures et le grain des bois.

Mattgrav¹⁰ Carboset¹⁰
 Corline²⁰ Flam/Flamon/
 Durline Flamtec
 Durgrav¹⁰ Carboline
 Durcolor Thermoline
 Carboris

CLASSIC

Produits

NATUREL & PUR

Les profilés de façade en Red Cedar, Douglas, mélèze, épicéa et sapin sont **aussi disponibles sans finition d'usine**, avec différents états de surface : scié fin, raboté ou brossé. En extérieur, ces produits doivent faire l'objet d'un traitement ou d'une finition en rapport avec la classe d'emploi attendue.

Cedar Laritec
 Douglas Picea
 Douglason Piceon
 Larix Piceatec
 Larixon Abion

Pour la nomenclature des produits MOCOPINUS, voir page 76.



COLORIS STANDARD pour Lignucolor²³

10 ans de GARANTIE

 F-0007 blanc	 F-0041 blanc perle	 F-0018 bleu glacier	 F-0038 gris bleu	 F-0030 bleu pigeon	 F-RAL 8001 brun terre de Sienne
 F-0003 gris clair	 F-RAL 7005 gris souris	 F-0021 beige pastel	 F-1276 jaune pastel	 F-RAL 8028 brun terre	 F-RAL 8016 brun acajou
 F-RAL 7012 gris basalte	 F-RAL 7024 gris graphite	 F-RAL 7016 gris anthracite	 F-RAL 3003 rouge rubis	 F-0027 rouge scandinave	 F-RAL 9005 noir foncé

COLORIS STANDARD DES MÉTALLISÉS pour Lignucolor²³

10 ans de GARANTIE

 F-3388 bronze	 F-3386 diamant	 F-3384 or
 F-3239 onyx	 F-3387 zéolite	

COLORIS STANDARD pour Woodcolor²³

 F-1826 chêne clair	 F-1827 chêne foncé
 F-1828 merisier	

PREMIUM Lignucolor²³/Woodcolor²³


Le bois en couleur – beauté et protection.

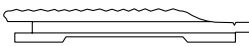
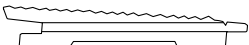
Les profilés MOCOPINUS Lignucolor²³ et Woodcolor²³ sont finis en usine avec une double couche de peinture. Ils bénéficient d'un traitement de surface qui assure une protection efficace du bois. La peinture est appliquée par un procédé sous vide ménageant l'environnement, fonctionnant avec précision et garantissant un haut niveau de qualité.

Pour le traitement Premium, les profilés sont d'abord sciés fin et brossés. Ils peuvent ainsi absorber une quantité plus importante de peinture, ce qui accroît la protection. En outre les rayons UV se réfractent davantage sur cette surface sciée fin, ce qui favorise encore la durabilité. Dans le cas des profilés Lignucolor²³ une garantie allant jusqu'à 10 ans est ainsi possible.


Woodcolor²³ se distingue par son image caractéristique du bois, le veinage naturel restant bien apparent. Son revêtement vous offre de nouvelles optiques ainsi qu'une protection optimale.

PREMIUM

Lignucolor²³  scié fin, revêtement : 2 couches de peinture, anti-UV, anti-moisissures

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
 CHR 11 hf scié fin (Alpalame)	Épicéa du Nord	19	145	120	4,15	●	Tous coloris standard
 KSP 11 hf scié fin (Variant)	Épicéa du Nord	26	119	99	sur demande	●	Tous coloris standard

PREMIUM

Woodcolor²³  scié fin, revêtement : 2 couches de peinture, anti-UV, anti-moisissures

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
 CHR 11 hf scié fin (Alpalame)	Épicéa du Nord	19	145	120	4,15	●	F-1826 chêne F-1827 chêne foncé F-1828 merisier

*selon disponibilité



Profil RHO | RHO 21 hf | Lignugrav²³, blanc, 19 x 125 mm



De nombreux autres
coloris sur demande.

COLORIS STANDARD pour Lignugrav²³

					
F-0007 blanc	F-0041 blanc perle	F-0021 beige pastel	F-0003 gris clair	F-RAL 7012 gris basalte	F-RAL 7024 gris graphite

PREMIUM Lignugrav²³


Couvrant. Protecteur. Beau.

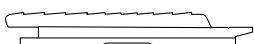
Les produits MOCOPINUS Lignugrav²³, finis en usine, sont proposés en 6 coloris standard. Leur revêtement peinture couvrant est appliqué par un procédé sous vide ménageant l'environnement, fonctionnant avec précision et garantissant un haut niveau de qualité.

La finition Lignugrav²³ est constituée d'un anti-moisissures, d'un anti-UV et d'une double couche de peinture, assurant une protection efficace du bois.

Avant l'application de ce traitement Lignugrav²³ Premium les profilés sont rabotés puis brossés intensivement, créant ainsi une surface "ondulée" avec une structure du bois bien apparente (voir page 72).

PREMIUM

Lignugrav²³  brossé, revêtement : 2 couches de peinture, anti-UV, anti-moisissures



RHO 21 hf | brossé

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
Épicéa du Nord	19	145	125	4,15	●	Tous coloris standard

*selon disponibilité



RHF 41 fe hf | Lignuantix³², gris anthracite/gris basalte, Épicéa du Nord, 21 x 177 mm

COLORIS STANDARD pour Lignuantix³²



F-RAL 7016
gris anthracite /
F-RAL 7012
gris basalte



F-0007
blanc /
F-RAL 7035
gris lumière



F-RAL 8017
brun chocolat /
F-8016
brun acajou


PREMIUM Lignuantix³²

Des nuances variées.

L'apparence d'un revêtement de façade est essentiellement définie par sa structure et sa couleur. La combinaison de la bonne surface avec la bonne teinte joue ainsi un rôle clé. Les produits Lignuantix³² confèrent des nuances multiples à vos façades. Les diverses teintes soulignent l'élégance des bâtiments ; elles permettent aux différents composants de se dévoiler et elles créent des contrastes saisissants. Que l'on recherche un style classique et élégant, ou un style moderne et innovant, ces profilés bicolores donnent à chaque bâtiment une apparence unique.

Les profilés Lignuantix³² se distinguent par la combinaison harmonieuse de deux teintes, appliquées sur une surface éclatée. Ce mariage parfait des couleurs souligne les traits de chaque bâtiment : grâce aux nuances nées de cette association, la façade est dotée d'une structure vivante, un jeu d'ombres et de lumières sublime le bâtiment et un charme incomparable s'en dégage. Le profilé bicolore bénéficie d'un revêtement résistant et d'une protection efficace, grâce à un traitement anti-moisissures et à l'application de trois couches de peinture.

PREMIUM

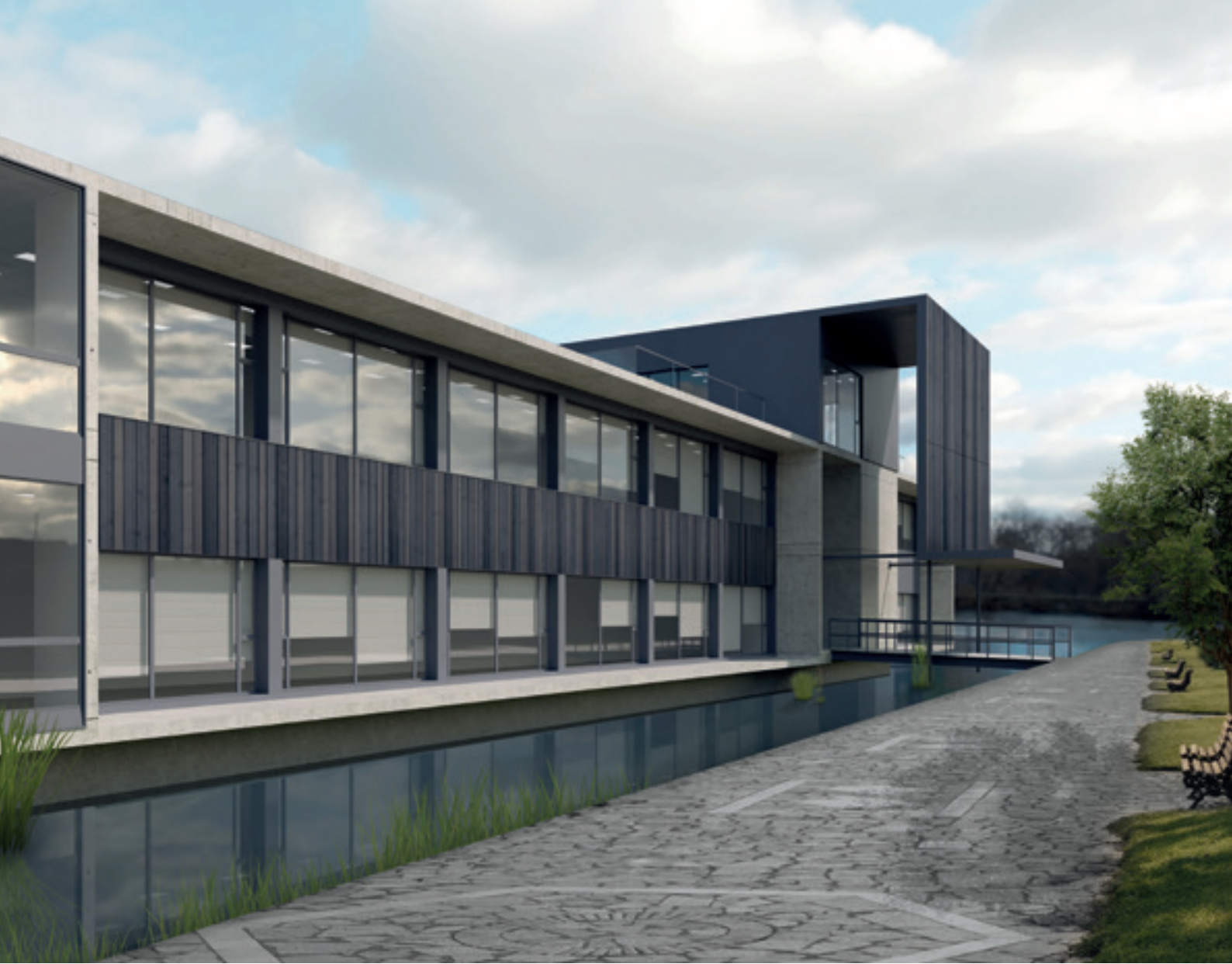
Lignuantix³²  éclaté, revêtement : 3 couches de peinture, anti-moisissures

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
 RHF 41 fe hf	Épicéa du Nord	21	196	177	3,85		Tous coloris standard

*selon disponibilité



RHF 41 fe hf | Lignuantix³², gris anthracite/gris basalte, Épicéa du Nord, 21 x 177 mm



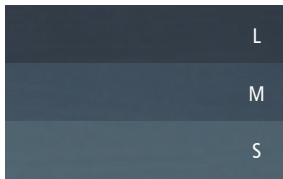
Protecline²⁵  raboté



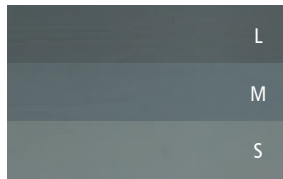
brun terre de Sienna



blanc



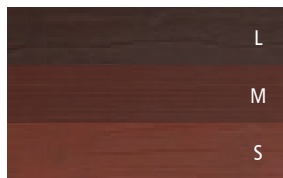
gris anthracite



gris souris



rouge rubis



brun grenat

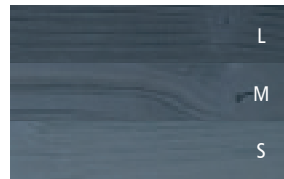
Protegrav²⁵  brossé



brun terre de Sienna



blanc



gris anthracite



gris souris



rouge rubis



brun grenat

PREMIUM Proteco²⁵

NOUVEAU !

Des profilés en bois massif non inflammables.

Le bois ne convainc pas seulement par son aspect naturel fascinant, mais aussi par ses excellentes propriétés techniques et, désormais, également par ses qualités en matière de protection incendie. Ce matériau de construction, toujours plus apprécié et de plus en plus utilisé pour la conception de façades modernes, élargit son champ d'application de façon remarquable. Grâce à Mocopinus, les profilés en bois massif Proteco²⁵ répondent aux exigences élevées de protection contre l'incendie qui sont, à juste titre, exigées pour les bâtiments commerciaux, industriels et administratifs, ainsi que pour les bâtiments publics, tels que les crèches ou les gymnases.

Une protection incendie efficace, grâce à un procédé de fabrication spécial. Les profilés en bois massif Proteco²⁵ de Mocopinus bénéficient d'une finition optimale. Ils sont sublimes par une peinture spécifique appliquée en deux couches en atelier ; par ailleurs, ils sont traités avec un sel de protection contre le feu, élaboré à base de composés phosphorés et spécialement développé pour l'imprégnation autoclave. Pour l'extérieur, ils sont disponibles avec traitement classe 3.

Le traitement, qui pénètre profondément le bois grâce à un procédé d'imprégnation sous vide, permet l'utilisation de ces profilés pour des constructions dans lesquelles les exigences de sécurité sont élevées en matière de protection incendie. De plus, le traitement autoclave est incolore, ce qui permet de conserver l'aspect naturel du bois dans son intégralité.

Lorsque le produit est exposé au feu ou à la chaleur rayonnante, la protection dont il bénéficie retarde considérablement l'inflammation du substrat, ralentit la propagation de la flamme sur la surface du bois et réduit le débit calorifique. En comparaison avec un bois non traité, la progression du feu est nettement plus lente. L'obtention de la classification Euroclasse B-s2, d0 en matière de réaction au feu pour les matériaux de construction combustibles, selon la norme NF EN 13501-1 et les méthodes d'essais NF EN 13823 et NF EN ISO 11925-2, garantit une protection efficace contre l'incendie. Proteco²⁵ bénéficie d'un rapport de classement établi par l'Institut d'essai des matériaux d'Eberswalde sous le numéro d'essai MPA 0763-CPR-4001.

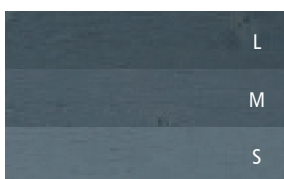
Protecnovum²⁵  micro-strié



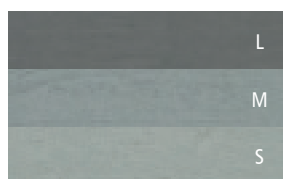
brun terre de Sienne



blanc



gris anthracite



gris souris



rouge rubis



brun grenat



AUSSI DISPONIBLE
POUR UNE
UTILISATION
EN INTÉRIEUR !



R3D 00 1n hf + R3D 00 3n hf | Alpinline¹⁰, 27 et 44 x 120 mm

© Ott Architekten Partnerschaft mbB



Claire-voie | PAR 90 | Alpinova¹⁰, 27 x 64 mm

La lasure de prégrisaillement conserve le caractère naturel du bois. Ainsi chaque lame en bois massif garde son authenticité.

Alpincolor¹⁰/Alpingrav¹⁰/Alpinova¹⁰, X-TRA Alpinline¹⁰


L'apparence du grisaillement naturel.


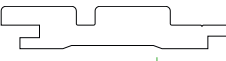

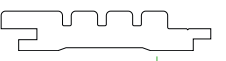
Sous l'effet des UV et des intempéries, le bois non traité acquiert au fil du temps une patine naturelle grise. Dans le cas des gammes Alpincolor¹⁰ (scié fin), Alpingrav¹⁰ (brossé), Alpinova¹⁰ (micro-strié) et Alpinline¹⁰ (raboté) traitées en usine, ce processus de grisaillement a été anticipé. Cette finition innovante vous permet de sauter l'étape de grisaillement naturel de votre façade bois et d'obtenir dès le premier jour un aspect proche de la patine naturelle et ceci de façon homogène.

Les profilés de finition Alpincolor¹⁰ Premium finis en usine sont aussi disponibles dans le système complet Pinufix (pages 56-61).

En effet, contrairement au grisaillement naturel qui peut varier fortement suivant les différentes zones d'exposition de la façade au soleil et aux intempéries, vous obtenez une apparence homogène et soignée de couleur gris argenté. L'application en usine de la finition de prégrisaillement assure ainsi dès le départ un bel aspect naturel et homogène à votre façade.


X-TRA


Alpinline¹⁰  raboté, revêtement : 1 couche de finition, sans autre addition

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
 RHO 00 d hf raboté (Rhombos duo)	Mélèze de Sibérie FSC®	27	144	122	4,00		V-1221 gris argent
 R3D 00 1n hf raboté (Profilés R3D)	Mélèze de Sibérie FSC®	27	144	120	3,00/4,00		V-1221 gris argent
 R3D 00 1n hf raboté (Profilés R3D)	Mélèze de Sibérie FSC®	44	144	120	3,00/4,00		V-1221 gris argent
 R3D 00 3n hf raboté (Profilés R3D)	Mélèze de Sibérie FSC®	27	144	120	3,00/4,00		V-1221 gris argent


*selon disponibilité

SPECIAL


Alpingrav¹⁰  brossé, revêtement : 1 couche de finition, sans autre addition

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
R3D 20 1n hf brossé (Profil R3D)	Pin du Nord thermo	27	144	120	4,20 - 5,10 m		V-1221 gris argent

NOUVEAU !


	Pin du Nord thermo	44	144	120	4,20 - 5,10 m		V-1221 gris argent
---	--------------------	----	-----	-----	---------------	--	--------------------

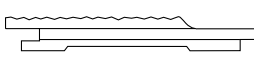
NOUVEAU !


	Pin du Nord thermo	27	144	120	4,20 - 5,10 m		V-1221 gris argent
---	--------------------	----	-----	-----	---------------	--	--------------------

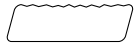
NOUVEAU !

PREMIUM


Alpinolor¹⁰  scié fin, revêtement : 1 couche de finition, sans autre addition

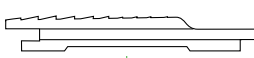
	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
RND 11 hf scié fin	Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	122	3,95	●	V-1221 gris argent

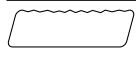
	Mélèze de Sibérie FSC®	26	144	122	4,00/5,10/6,00		V-1221 gris argent
---	------------------------	----	-----	-----	----------------	--	--------------------

	Mélèze de Sibérie FSC®	21,5	68	56	3,00/4,00/5,10		V-1221 gris argent
	Mélèze de Sibérie FSC®	27,5	68	56	3,00/4,00/5,10		V-1221 gris argent


PREMIUM

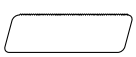
Alpingrav¹⁰  brossé, revêtement : 1 couche de finition, sans autre addition

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
RND 21 hf brossé	Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	122	3,95	●	V-1221 gris argent

	Mélèze de Sibérie FSC®	27	68	64	4,00		V-1221-gris argent
---	------------------------	----	----	----	------	--	--------------------

PREMIUM

Alpinova¹⁰  micro-strié, revêtement : 1 couche de finition, sans autre addition

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
PAR 90 micro-strié (Claire-voie)	Mélèze de Sibérie FSC®	27	68	64	4,00		V-1221 gris argent

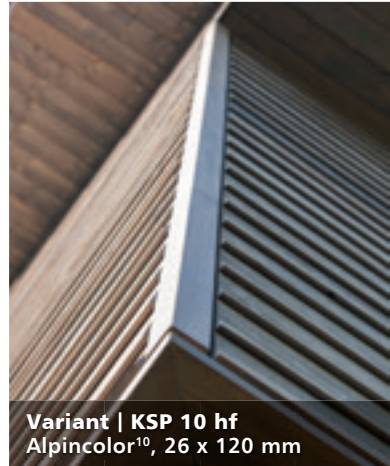
*selon disponibilité



Claire-Voie | PAR 10 | Alpincolor¹⁰, 27,5 x 68 mm



Profil RND | RND 21 hf | Alpingrav¹⁰, 21 x 120 mm

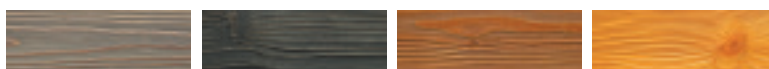


Variant | KSP 10 hf
Alpincolor¹⁰, 26 x 120 mm



Profil RHO | RHO 91 hf | Mattnova¹⁰, ébène, 21 x 122 mm

COLORIS STANDARD pour Mattgrav¹⁰



L-0777
gris

L-2108
ébène

L-1857
chêne foncé

L-2101
pin

COLORIS STANDARD pour Mattnova¹⁰



L-0777
gris

L-2108
ébène

L-1857
chêne foncé

L-2101
pin

Suggestion de présentation. Les coloris peuvent différer selon l'essence et l'état de surface.

PREMIUM Mattgrav¹⁰/Mattnova¹⁰

Les saturateurs donnent le ton.

NOUVEAU !

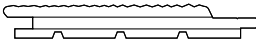
DURGRAV¹⁰
TRAITÉ PAR AUTO-
CLAVE ET AVEC
LASURE POUR BOIS
P.39

La finition des profilés Mattgrav¹⁰ et Mattnova¹⁰ laisse apparaître le veinage naturel du bois, ainsi le caractère authentique de la façade est conservé. Spécialement développé pour embellir le bois, ce saturateur en phase aqueuse sans solvant, non filmogène, confère une apparence homogène et soignée à la façade. Mattgrav¹⁰, des profilés brossés mis en valeur par nos saturateurs. Mattnova¹⁰, des profilés doublement innovants de par un état de surface micro-strié et une finition saturée, permettant une nouvelle esthétique.


Les profils RHO vous sont proposés en mélèze de Sibérie et en Douglas. Ces essences possèdent une grande résistance naturelle. Les profils finis en usine sont disponibles dans 4 tons attrayants allant du gris au marron qui soulignent la beauté du bois.

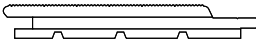
PREMIUM

Mattgrav¹⁰  brossé, Finition : 1 couche de saturateur

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
 RHO 21 hf brossé	Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	122	3,95	●	Coloris standard
	Douglas d'Europe	21	144	122	3,95	●	Coloris standard

PREMIUM

Mattnova¹⁰  micro-strié, Finition : 1 couche de saturateur

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
 RHO 91 hf micro-strié	Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	122	3,95	●	Coloris standard
	Douglas d'Europe	21	144	122	3,95	●	Coloris standard

délai de livraison : 2-3 semaines

*selon disponibilité



APR 21 | Mattgrav¹⁰, KEIM Lignosil[®]-Verano 4880, 19 x 133 mm

© Center Parcs

Mattgrav¹⁰ KEIM Lignosil[®]-Verano



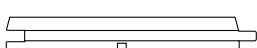
KEIM Lignosil[®]-Verano 4880

SPECIAL

Mattgrav¹⁰

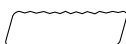


brossé, Finition : 1 couche de saturateur



APR 21 (A15, U0)
brossé

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
Épicéa du Nord Thermo-traité	19	143	133	3,55-5,05	●	KEIM Lignosil [®] -Verano 4880



PAR 20
brossé

Épicéa du Nord Thermo-traité	19	68	64	3,90-5,10		KEIM Lignosil [®] -Verano 4880
------------------------------	----	----	----	-----------	--	---

*selon disponibilité

SPECIAL Mattgrav¹⁰ / Mattline²⁰

La maîtrise du grisaillement, avec KEIM Lignosil[®]-Verano.



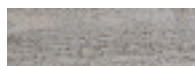
KEIM Lignosil[®]-Verano
4863



KEIM Lignosil[®]-Verano
4735



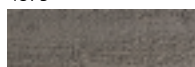
KEIM Lignosil[®]-Verano
4470



KEIM Lignosil[®]-Verano
4861



KEIM Lignosil[®]-Verano
4875



KEIM Lignosil[®]-Verano
4832



KEIM Lignosil[®]-Verano
4870



KEIM Lignosil[®]-Verano
4880



KEIM Lignosil[®]-Verano
4890




Le nouveau profilé de façade Mattgrav¹⁰, en épicéa du Nord thermo-traité, allie design et résistance. Grâce au traitement thermique effectué à 212°C, le bois est doté d'une protection efficace et idéale pour une utilisation en tant que revêtement de façade.

La forme spécifique des profilés APR 21 (A15, U0) sans joint creux donne une optique exceptionnelle à la surface, semblable à celle de profilés chanfreinés. Une finition réalisée en usine avec la lasure de prégrisaillement KEIM Lignosil[®]-Verano confère aux profilés Mattgrav¹⁰ une patine gris argent. Élaborée avec du silicate et sans agent biocide ni solvant, cette lasure confère dès le premier jour un cachet particulier aux façades. Et comme elle n'est pas opaque, les nuances de couleur acquises par le traitement thermique restent visibles. Ces dernières seront mêmes soulignées, par le jeu d'ombre et de lumière sur les surfaces brossées. La lasure KEIM Lignosil[®]-Verano permet ainsi à la façade de se distinguer avec une apparence qui conserve une allure incomparable, tout en voyant sa teinte évoluer naturellement vers le gris.

Le bois thermo-traité présente des caractéristiques spécifiques. Le traitement thermique rend le bois plus fragile, des fentes peuvent apparaître. Celles-ci sont normales et ne peuvent être considérées comme un défaut. Nous recommandons de manipuler nos profilés en bois thermo-traité avec précaution.

SPECIAL

Mattline²⁰  raboté, Finition : 2 couches de saturateur

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Coloris
 R3D 00 1n hf raboté	Nord. Kiefer Thermo	27	144	120	4,20 - 5,10 m	KEIM Lignosil [®] -Verano 4880
 R3D 00 1n hf raboté	Nord. Kiefer Thermo	44	144	120	4,20 - 5,10 m	KEIM Lignosil [®] -Verano 4880
 R3D 00 3n hf raboté	Nord. Kiefer Thermo	27	144	120	4,20 - 5,10 m	KEIM Lignosil [®] -Verano 4880

NOUVEAU !

NOUVEAU !

NOUVEAU !

*selon disponibilité



RHF 01 fk hf | Corline²⁰, Épicéa du Nord thermo-traité, 18,5 x 201 mm



RHF 01 fk hf | Corline²⁰, Épicéa du Nord thermo-traité, 18,5 x 201 mm

SPECIAL Corline²⁰

Des façades avec finition effet rouille.

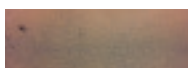
AUSSI DISPONIBLE
POUR UNE
UTILISATION
EN INTÉRIEUR !

Avec Corline²⁰, les revêtements de façades ont un look incomparable : un effet rouille est parfaitement recréé, et ce sans que la manipulation de lourdes plaques d'acier ne soit nécessaire. Ainsi les aspects négatifs de la rouille tels que la corrosion, la porosité et la fragilité des matériaux, sont écartés.

Le concept innovant de la finition et la matière première écologique « bois » s'allient pour produire un design moderne et industriel. Cette association confère ainsi un caractère unique à chaque revêtement de façade. Les bâtiments ont un cachet particulier mêlant extravagance et singularité, grâce à l'aspect usé accordé par l'effet rouille et au toucher rugueux du bois.

L'utilisation de bois thermo-traités (212°C) et une pose des profilés rainés en bouts, à l'horizontale ou à la verticale, apportent une harmonie à la façade, et garantissent sa longévité. De plus, grâce à leurs nuances changeantes de rouge-brun, les profilés Corline²⁰ peuvent être associés à d'autres matériaux tels que la pierre, le béton, le métal ou le verre. De ces combinaisons naissent alors des contrastes fascinants.

COLORIS STANDARD pour Corline²⁰



Corline²⁰ – effet rouille

Le bois thermo-traité présente des caractéristiques spécifiques. Le traitement thermique rend le bois plus fragile, des fentes peuvent apparaître. Celles-ci sont normales et ne peuvent être considérées comme un défaut. Nous recommandons de manipuler nos profilés en bois thermo-traité avec précaution.

SPECIAL

Corline²⁰  raboté, revêtement : 2 couches de peinture

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
RHF 01 fk hf	Épicéa du Nord thermo-traité	18,5	214	201	2,65/5,35	●	Coloris standard

*selon disponibilité



Les profilés en bois massif MOCOPINUS Durline et Durcolor allient l'apparence du bois à une résistance particulière.

En effet, dans le procédé éprouvé d'autoclavage, la structure cellulaire du bois est traitée par des solutions aqueuses contenant des sels protecteurs. Les bois sont ainsi à même de résister durablement aux insectes et aux champignons. Les profilés en épicéa peuvent, de cette manière, être utilisés en classe d'emploi 3, ceux en pin en classe d'emploi 4.

COLORIS STANDARD

Durline, Durcolor



K-0001
vert



K-0002
marron

Durcolor



K-0000 incolore

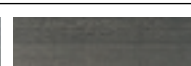
Durcolor¹⁰



Lasure pour bois
L-4258 Mélèze naturel



4875
KEIM Lignosil®-Verano



Lasure de pré-grisaillement
V-1221 gris argent

COLORIS STANDARD pour Durgrav¹⁰



Lasure de pré-grisaillement
V-1221 gris argent



L-3831 gris ben
Lasure pour bois



L-2101 pin
Lasure pour bois



L-1857 chêne foncé
Lasure pour bois



L-0777 gris
Lasure pour bois






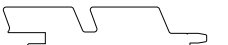



L-2108 ébène
Lasure pour bois

SPECIAL Durline / Durcolor / Durgrav¹⁰

Protection et design.

SPECIAL

Durline raboté

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Auto-clavé	Coloris
 R3D 00 1n hf raboté (Profils R3D)	Épicéa du Nord	27	144	120	4,20		●	marron
 R3D 00 1n hf raboté (Profils R3D)	Épicéa du Nord	44	144	120	4,20		●	marron
 R3D 00 3n hf raboté (Profils R3D)	Épicéa du Nord	27	144	120	4,20		●	marron
 RHO 00 d hf raboté (Rhombos Duo)	Épicéa du Nord	27	144	122	4,80		●	marron
 APR 01 fe raboté (Profil A 10 F)	Épicéa du Nord	20	146	132	3,85	●	●	vert, marron
		21	146	132	3,55	●	●	vert
		21	146	132	3,85	●	●	marron
	Pin du Nord	21,5	146	132	sur demande	●	●	vert
 RHO 01 hf raboté	Épicéa du Nord	19	146	126	4,15	●	●	marron
 BDS 00 fe raboté (Combi)	Épicéa du Nord	27	196	179	sur demande		●	marron

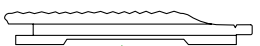
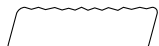
SPECIAL

Durgrav¹⁰ brossé

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Auto-clavé	Coloris
 RHO 21 hf structuriert	Épicéa du Nord	20	147	125	4,15		●	Coloris standard

SPECIAL

Durcolor scié fin

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Auto-clavé	Coloris
 CHR 11 hf scié fin (Alpalame)	Épicéa du Nord	19	146	121	4,15	●	●	vert, marron
 PAR 10 scié fin	Épicéa du Nord	22	68		4,20		●	gris argent
		28	68		4,20/5,10		●	gris argent

*selon disponibilité



Grain d'orge | FAS 01 | Carboris, Douglas, 18,5 x 136 mm

SPECIAL



carbonisé



Méléze de Sibérie FSC®



Douglas



Red Cedar

Selon la structure et le grain du bois, l'apparence n'est jamais la même.

SPECIAL Carboris / Carboris¹⁰

Le bardage en bois brûlé selon la technique
焼き杉 – Yakisugi.

Le bois brûlé présente deux avantages considérables. D'une part, la technique de traitement par carbonisation maîtrisée confère une protection optimale au bois : sous l'effet des flammes, les cellules du bois se compactent et sont ainsi mieux protégées contre la formation de moisissures, l'eau, et le processus de putréfaction. D'autre part, l'apparence et le caractère obtenus donnent une touche unique aux façades.

Il est donc possible de renoncer à l'application de peinture ou d'agents de protection de nature chimique. De plus, Carboris apporte une solution originale pour la conception de votre espace extérieur : un design innovant et exigeant, mélangeant chic intemporel et audace. Le feu révèle une structure qui possède un grain semblable à celui du cuir et un toucher particulièrement doux. Les diverses combinaisons d'essences et de finition permettent d'obtenir un large éventail de structures.

Dans la gamme Carboris¹⁰, les bois brûlés sont recouverts d'une finition spécialement développée pour une utilisation en extérieur qui évite que la couleur noire ne déteigne.

CARBORIS – POUR UNE UTILISATION EN EXTÉRIEUR

- ▶ Peut être utilisé sans aucun traitement de surface.
- ▶ Il est possible de réaliser des surfaces brûlées sur mesure.
- ▶ Essences disponibles : Mélèze de Sibérie, Douglas, Red Cedar
- ▶ Tous les profilés MOCOPINUS destinés à une utilisation en extérieur peuvent subir le traitement Carboris.

SPECIAL


Carboris / Carboris¹⁰



raboté,



carbonisé

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout
 RHO/HF10 01 u5	Douglas d'Europe	21	144	122	3,95	●

*selon disponibilité



Claire-voie | PAR 00 | Carboset¹⁰, Douglas d'Europe, 27 x 62,3 mm



Claire-voie | PAR 00 | Carboset¹⁰, Douglas d'Europe, 27 x 62,3 mm

Carboset¹⁰, qui représente une innovation en termes de design, bénéficie déjà d'une grande reconnaissance. En effet, Carboset¹⁰ a reçu le prestigieux prix international Red Dot Award du Product Design 2019, ainsi que le prix allemand « Woody Award ».



reddot award 2019
winner

SPECIAL Carboaset¹⁰

Des surfaces brûlées, puis brossées et sublimes par une lasure pour bois couleur noyer, pour l'extérieur.

Les profilés Carboaset¹⁰ se prêtent particulièrement à l'habillement de façades modernes : la forme cubique, notamment, peut être soulignée de façon remarquable par une installation de ces profilés sur une partie des édifices. Le bois traité permet alors d'ajouter un élément rustique et noble à l'apparence globale un peu plus sobre. Carboaset¹⁰ donne plus de possibilités aux architectes, pour l'expression de leur créativité.

Dans la gamme Carboaset¹⁰, la couche de cendres noires, qui se forme à la surface du bois après traitement par carbonisation, est brossée. Les structures plus dures du bois conservent une couleur très sombre ; quant aux parties les plus souples, elles dévoilent des rainures ondulées et plus claires. La lasure pour bois couleur noyer permet d'équilibrer le tout. Le bois conserve de façon durable une apparence riche et légère, mêlant la beauté naturelle de sa structure à celles de coloris harmonieux.

SPECIAL



carbonisé



Le charme des différentes structures du bois sont révélées avec subtilité, par le traitement Carboaset¹⁰.

Douglas d'Europe

SPECIAL

Carboaset¹⁰



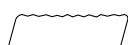
raboté,



carbonisé,



brossé, Lasure pour bois : L-2036 couleur noyer



PAR 00 (A15)
(Claire-voie)

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*
Douglas d'Europe	27	68	62,3	4,00

*selon disponibilité



Planche | G4R 10 | Flamon, mélèze de Sibérie FSC®, 18,5 x 95 mm

© PA GmbH Pätzold Architekten



Claire-voie | PAK 00 A30 | Flam, Douglas d'Europe, 20 x 90 mm

Une variété de structures vivantes peut être créée, grâce aux nombreuses combinaisons d'essences et de traitements.

SPECIAL Flam / Flamon / Flamtec

Bois flammé pour l'extérieur.

Les surfaces des profilés bois choisis conservent leurs grains particuliers, grâce à un traitement par flammes maîtrisé et réalisé à une faible intensité. Les structures seront même accentuées : selon leur texture (compacte et dure, ou souple), les parties du bois chaufferont et se coloreront de manières différentes.

Grâce à la gamme Flam, Flamon et Flamtec, les façades aux surfaces homogènes présentent une certaine harmonie. Dans le style d'architecture contemporaine, le matériau brut qu'est le bois révèle toutes ses facettes et offre à la conception moderne une forte personnalité. Une personnalité qui peut revêtir différentes formes, selon l'essence et la finition choisies.

FLAM



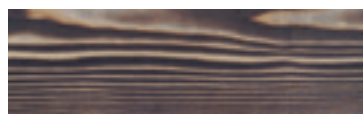
raboté,



flammé



Douglas d'Europe



Mélèze de Sibérie

FLAMON



scié fin,



flammé



Douglas d'Europe



Mélèze de Sibérie

FLAMTEC



brossé,



flammé



Douglas d'Europe



Mélèze de Sibérie



RHO 00 d hf | Carboline, mélèze de Sibérie FSC®, 21 x 125 mm



RHO 00 d hf | Carboline, mélèze de Sibérie FSC®, 21 x 125 mm



Grâce à la carbonisation, les rainures et languettes des profils obtiennent un reflet noir. Il en résulte un aspect clair-voie qui reste beau pour longtemps.

SPECIAL Carboline



Un contraste marquant et durable, grâce à une carbonisation partielle.

Avec Carboline, il est possible de concevoir des façades à faux claire-voie aux contrastes saisissants ; le tout sans montage fastidieux. Innovant, ce profilé à rainure et languette est soumis à un processus de fabrication complexe : une carbonisation maîtrisée est effectuée de manière à n'atteindre que la partie creuse du profilé. De ce procédé ingénieux naît l'effet si captivant et caractéristique de Carboline.

Réalisée avec les profilés Rhombo duo, la façade comporte de nombreux avantages liés aux profilés à claire-voie classique. En effet, entièrement fermée, elle dévoile un design élégant, bénéficie d'une bonne protection contre les intempéries et sa pose se fait rapidement.

Les profilés Carboline sont synonymes de design et de longévité. Ils associent ainsi une optique moderne et une protection optimale pour vos revêtements de façade. Et ceci de façon durable, sans besoin de peinture ou de retouche. Un contraste qui perdure.

SPECIAL

Carboline  carbonisé,  raboté



RHO 00 d hf
carbonisé, raboté
(Rhombo duo)

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*
Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	125	4,00

*selon disponibilité

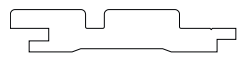




Rhombo Duo | RHO 00 d | Larix, 33 x 131 mm

CLASSIC



raboté

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Bois et structure
 R3D 00 1n hf raboté (Profils R3D)	Mélèze de Sibérie FSC®	27	144	120	3,00/4,00		Larix
 R3D 00 1n hf raboté (Profils R3D)	Mélèze de Sibérie FSC®	44	144	120	3,00/4,00		Larix
 R3D 00 3n hf raboté (Profils R3D)	Mélèze de Sibérie FSC®	27	144	120	3,00/4,00		Larix

*selon disponibilité

CLASSIC

Le bois sans finition.

Outre les produits finis en usine, nous vous proposons aussi une vaste gamme de profilés en bois massif naturel. Certaines essences proposées possèdent déjà de par nature une grande résistance et sont disponibles en différents états de surfaces.

Pour les essences ne permettant pas une utilisation directe en extérieur comme l'épicéa du Nord, le pin ou le sapin, un traitement ou une finition en rapport avec la classe d'emploi prévue devra être appliqué.

CLASSIC




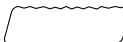



raboté,



scié fin,



brossé

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Bois et structure
 PAR 00 (A15) raboté (Claire-voie)	Mélèze de Sibérie FSC®	21	68	64	3,00/4,00/5,10/6,00	Larix
		27	68	63	3,00/4,00/5,10/6,00	
PAR 10 (A15) scié fin (Claire-voie)	Mélèze de Sibérie FSC®	21,5	68	64	3,00/4,00/5,10	Larixon
 PAR 20 brossé (Claire-voie, angles arrondis)	Mélèze de Sibérie FSC®	27	68	64	4,00	Laritec
 PAK 00 (A30) raboté (Claire-voie, arêtes vives)	Mélèze de Sibérie FSC®	21	68	57	3,00/4,00/5,10	Larix
		27	68	54	3,00/4,00/5,10	
		26,5	140	126	4,00	
 RHO 00 d raboté (Rhombos Duo)	Mélèze de Sibérie FSC®	33	144	131	3,00/4,00/5,10/6,00	Larix
	RHO 00 d hf raboté (Rhombos Duo)	Mélèze de Sibérie FSC®	27	144	122	4,00
Douglas d'Europe		27	144	122	sur demande	Douglas
 RHO/FAS Solo 00 hf raboté (Rhombos Solo)	Mélèze de Sibérie FSC®	27	94	75	sur demande	Larix

*selon disponibilité

CLASSIC



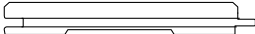
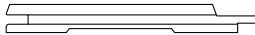
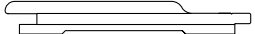
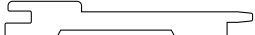
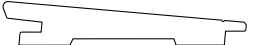
raboté,



scié fin,



brossé

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Bois et structure
 FAS 01 raboté (Grain d'orge)	Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	130	3,95	●	Larix
 APR 01 raboté (A10F)	Red Cedar	18	144	134	1,78-4,22	●	Cedar**
	Épicéa du Nord	21	144	132	4,15/4,45/4,75/5,05	●	Picea
APR 01 fe raboté (A10F)	Mélèze de Sibérie FSC®	21	146	132	2,95/3,95	●	Larix
	Douglas d'Europe	21	144	130	3,95	●	Douglas
 RND 11 hf scié fin	Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	122	3,95	●	Larixon
RND 21 hf brossé	Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	122	3,95	●	Laritec
 BDS 00 fe raboté (Combi)	Épicéa du Nord	27	196	179	4,20/5,40		Picea
 KSP 00 hf raboté (Variant)	Épicéa du Nord	26	146	126	3,00-5,40		Picea
	Mélèze de Sibérie FSC®	26	144	122	3,00/4,00/5,10/6,00		Larix
	Douglas d'Europe	26	144	122	5,00		Douglas
KSP 10 hf scié fin (Variant)	Épicéa du Nord	26	146	126	3,00-5,40		Piceon
	Mélèze de Sibérie FSC®	26	144	122	3,00/4,00/5,10/6,00		Larixon
	Douglas d'Europe	26	144	122	5,00		Douglason

**selon la disponibilité des matières premières

*selon disponibilité



Les lames à claire-voie brossées PAR 20 permettent d'utiliser le même profilé aussi bien pour le revêtement de la façade que celui de la terrasse, créant ainsi une unité entre les deux revêtements.





DES SURFACES DE CARACTÈRE, POUR L'INTÉRIEUR ET L'EXTÉRIEUR

LIBÈRE LA DIVERSITÉ, AU SEIN D'UNE CRÉATIVITÉ INDIVIDUELLE

UN LOOK UNIQUE

AVEC SEULEMENT DEUX PROFILÉS DE BASE

COUPE ET POSE SIMPLES

PINUMONT Larixron | « Look excentrique »

VOTRE **KIT** POUR DE NOMBREUSES POSSIBILITÉS DE CONCEPTION.

Obtenir le look souhaité, en quelques étapes.

1. LA BASE

Lame à mi-bois + Claire-voie

3. DÉCOUPE DU PROFILÉ (SELON GABARIT)

2. CHOISIR LE LOOK SOUHAITÉ

VERTICAL HORIZONTAL

4. ASSEMBLAGE DES PIÈCES (SELON MODÈLE)

5. MONTAGE DES PROFILÉS EN FAÇADE / SUR MUR / SUR PLAFOND

PINUMONT. FORT COMME LA NATURE.

Créations en trois dimensions.

AUSSI DISPONIBLE
POUR UNE
UTILISATION
EN INTÉRIEUR !

Le bois a du caractère – c’est ce que révèlent les profilés de façades et de murs intérieurs. Grâce à Pinumont, vous avez maintenant la possibilité de mettre en lumière les propriétés uniques du bois. La force créatrice est d’autant plus visible sur les surfaces de grandes dimensions : la particularité offerte par Pinumont ne s’affirme pas uniquement en surface, mais également en profondeur. Car Pinumont joue avec les trois dimensions.

Les matériaux de construction naturels sont en vogue. À commencer par le bois, matière première renouvelable avec un bilan écologique unique. L’offre Pinumont, innovante et créative, en tient compte et met les surfaces en valeur en leur garantissant une allure originale tout en restant naturel, pour un effet visuel percutant. Selon le type de pose, Pinumont confère un look décontracté ou extravagant, un look puissant, ou encore un look excentrique.

Avec Pinumont, MOCOPINUS vous permet de puiser dans la diversité de votre propre créativité, à partir d’un seul et même système : selon l’apparence souhaitée, il vous suffit de choisir les profilés correspondants, leur ordre d’agencement, ainsi que leurs surfaces et finitions. De plus, il est possible d’intégrer des éléments destinés à produire un effet d’éclairage incomparable. Pinumont offre aux bâtiments une personnalité et une allure moderne. L’offre Pinumont convient ainsi tout particulièrement aux bâtiments publics, qui peuvent satisfaire leur désir de singularité.

La base se compose de deux profilés en Mélèze de Sibérie, conçus et fabriqués entièrement dans nos ateliers. Une liste des pièces nécessaires, ainsi que des outils d’aide au calcul assurent la simplicité du montage.

LA BEAUTÉ DU BOIS, SOUS UN NOUVEL ANGLE.

La surface, comme signe de distinction.

Avec Pinumont, MOCOPINUS vous permet de disposer d'une créativité sans fin, grâce aux multiples possibilités ; et ce, tout en profitant d'un montage simple à réaliser. Chacun des 5 différents types de pose confère un caractère unique à votre façade et met en valeur l'architecture du bâtiment.

PINUMONT

Look décontracté.



Les surfaces habillées de ces profilés Pinumont vertical se distinguent par leur aspect particulièrement harmonieux. Pinumont, « look décontracté », est discrètement présent. Et offre un instrument moderne aux conceptions architecturales.



PINUMONT

Look excentrique.



Les constructions habillées de ces profilés Pinumont révèlent une surface impressionnante, car riche de diversités. Une variété de détails, les contrastes qui en découlent, ainsi qu'une harmonie créée par l'aspect noble d'une façade bois... Tous ces attributs font la richesse des profilés Pinumont « look excentrique ».





PINUMONT

Petite vague.



La chaleur d'une façade en bois naturel est merveilleusement soulignée, grâce à un effet surprenant conçu de manière ingénieuse. Grâce au choix astucieux en termes de matériel et de géométrie, Pinumont « petite vague » permet aux édifices d'obtenir une harmonie sans pareille, avec une belle référence à la nature.



PINUMONT

Grande vague.

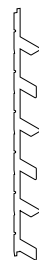


Donnez à vos façades une allure incomparable qui allie force et élégance. La version « grande vague » de Pinumont apporte une dimension supplémentaire aux constructions. Pureté, profondeur, expression naturelle et force : un mélange extraordinaire.

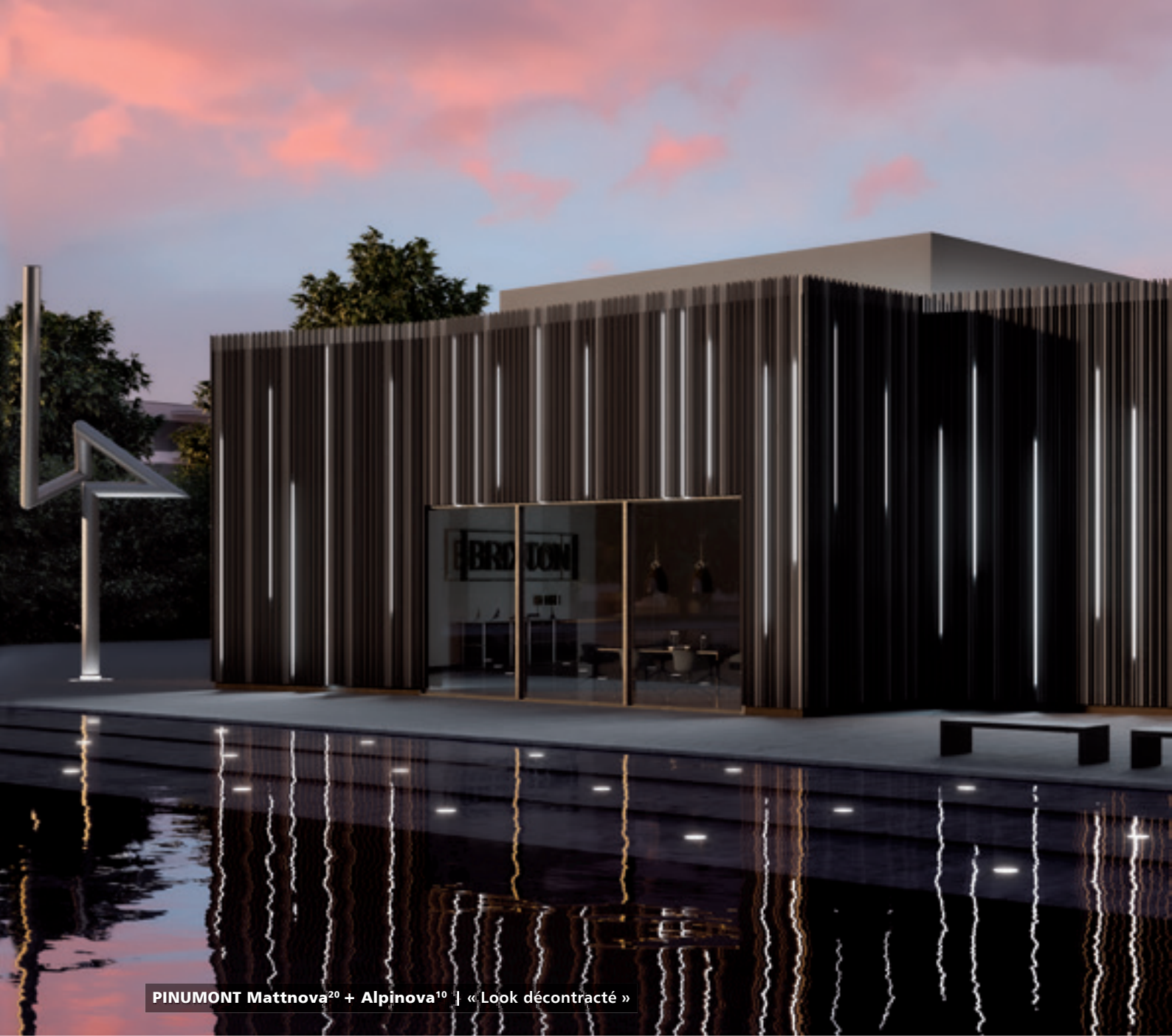


PINUMONT

Le linéaire.



Parce qu'elle peut également être installée à l'horizontale, l'innovation Pinumont vous offre une option de conception architecturale supplémentaire. Les profilés facilement reconnaissables grâce à leur relief et à leur profondeur, créent à la fois un aspect graphique intense et une forte impression : avec la pose horizontale et les espaces entre les profilés, les surfaces semblent s'allonger.

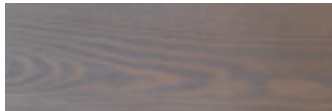


PINUMONT Mattnova²⁰ + Alpinova¹⁰ | « Look décontracté »

COLORIS STANDARD



Larixron,
Mélèze de Sibérie FSC® sans finition



Alpinova¹⁰,
V-1221 gris argent



Mattnova²⁰,
Lignovit Platin 53320 noir onyx

► JONGLER AVEC LA COULEUR

Des profilés aux coloris de votre choix (selon le nuancier RAL) sont disponibles sur demande. À partir d'une quantité de 50 m².

Pour l'éclairage de vos façades nous recommandons des profilés LED de Barthelme LED Solutions. Faites ressortir la particularité des surfaces Pinumont à l'aide de bandes LED intégrées dans des profilés en aluminium anodisé pour l'extérieur.

Outre la couleur « blanc » à 3000 k, vous avez également la possibilité de choisir votre température de couleur préférée allant du blanc chaud au blanc froid.

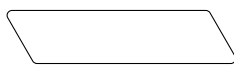
PINUMONT

L'architecture, mise en lumière.

La surface micro-striée des profilés Pinumont permet de refléter la lumière d'une manière singulière. Il en résulte une mise en avant de l'effet de profondeur, créé par le relief du produit qui évolue dans les trois dimensions. Les profilés Larixron vous sont proposés en Mélèze de Sibérie sans finition. Les profilés Alpinova¹⁰ bénéficient d'une lasure innovante qui anticipe le processus de grisaillement naturel du bois. Les profilés Mattnova²⁰ sont dotés d'une lasure pour bois mate et semi-transparente, avec des pigments d'aluminium qui confèrent des nuances métalliques argentées.

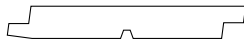
CLASSIC

Larixron micro-strié



PAR 90 | micro-strié
(Claire-voie)

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m	Bois et structure
Mélèze de Sibérie FSC®	32,5	140		4,00	Larixron

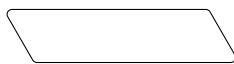


ZPR 90 wf | micro-strié
(Lame à mi-bois)

Mélèze de Sibérie FSC®	19,5	144	130	4,00	Larixron
------------------------	------	-----	-----	------	----------

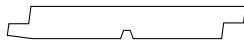
PREMIUM

Alpinova¹⁰ micro-strié, revêtement : 1 couche de finition, sans autre addition



PAR 90 | micro-strié
(Claire-voie)

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m	Coloris
Mélèze de Sibérie FSC®	32,5	140		4,00	V-1221 gris argent



ZPR 90 wf | micro-strié
(Lame à mi-bois)

Mélèze de Sibérie FSC®	19,5	144	130	4,00	V-1221 gris argent
------------------------	------	-----	-----	------	--------------------

PREMIUM

Mattnova²⁰ micro-strié, revêtement : 2 couches de finition, sans autre addition



PAR 90 | micro-strié
(Claire-voie)

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m	Coloris
Mélèze de Sibérie FSC®	32,5	140		4,00	LP-53320 noir onyx



ZPR 90 wf | micro-strié
(Lame à mi-bois)

Mélèze de Sibérie FSC®	19,5	144	130	4,00	LP-53320 noir onyx
------------------------	------	-----	-----	------	--------------------



AMBITIONS DE CRÉATIVITÉ

FIXATION INVISIBLE

POSE DE GRANDE PRÉCISION

SURFACE DES PROFILÉS
RESTANT INTACTE

VENTILATION OPTIMALE

PINUFIX Claire-voie | PAR 10 hf kr | Alpincolor¹⁰, 22 x 68 mm

LE BARDAGE À CLIP.

La fascination de PINUFIX.

Innovation ou révolution? La façade « en sustentation » ouvre d'un coup des horizons tout nouveaux aux architectes et maîtres d'ouvrage. Maintenu en toute sécurité par des clips de montage quasi dissimulés dans leur intégralité et extrêmement résistants aux intempéries. Des clips qui ancrent solidement les profilés sans dégrader leur surface. C'est du jamais vu!

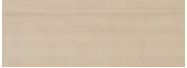

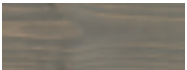
L'apparence – comme un voile. D'une parfaite beauté. Sans éléments de fixation gênants. Avec des possibilités de créativité illimitées. Les utilisateurs sont enthousiasmés par la liberté de combinaison de différents profilés et par la mise en œuvre simple.

Sa longévité particulière, l'outil de créativité Pinufix ne la doit pas seulement à l'absence de dégradation de la surface des profilés. Le système de fixation innovant garantit une ventilation optimale empêchant la formation de poches d'humidité.





PINUFIX Claire-voie | PAR 10 (A15) hf kr | Alpinline¹⁰, 27 x 68 mm

SYSTÈME COMPLET PINUFIX

ESSENCE

PROFIL

FINITION


+

CLIP DE FIXATION PINUFIX K
Façade ouverte bardage à claire-voie PAR.


OSSATURE ET CLÉ DE MONTAGE


INNOVATION – ESTHÉTIQUE – LE SECRET CACHÉ.

Des composants harmonisés.

Le système complet Pinufix se compose de profilés, d'une finition, de clips de montage, d'une ossature et de la clé de montage adaptée. Tous les composants ont été spécialement développés par MOCOPINUS et sont conçus de telle manière que les profilés puissent se combiner en toute liberté pour réaliser une façade ouverte. Deux types d'ossatures pour tous les types de profilés et sens de pose.

Le montage réussit en toute simplicité et avec une grande précision. Il suffit de fixer l'ossature, de positionner et fixer le premier profil, mettre ensuite en place les clips de montage et en une rotation de 90°, les serrer à la clé de montage. Le filetage des clips se taraude dans l'ossature et garantit un parfait maintien, sans endommager la surface du profilé. Pour la pose de tous les autres profilés, les clips de montage servent alors d'entretoises. Pour une pose rapide et absolument rectiligne. Il conviendra de visser systématiquement les clips aux lames à l'aide des vis fournies.

CLIP DE FIXATION PINUFIX K



Clips de montage brevetés : La fixation taraude l'ossature à l'abri des regards, la surface du profilé restant intacte.



PINUFIX Claire-voie | PAR 00 (A15) hf kr | Larix, 27 x 68 mm

CLIP DE FIXATION PINUFIX K

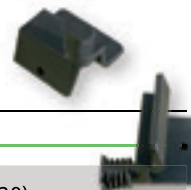


Matériau

Colisage (unités/paquet)

Polyamide

400 (y compris vis de 3,2 x 30 mm et embout TX20)



Les ossatures sont rainurées pour recevoir les clips de montage permettant une mise en œuvre rapide et sans problèmes pour un résultat parfait.

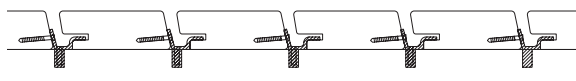


BARDAGE À CLAIRE-VOIE PINUFIX K.

PAR - Réalisation d'une façade ouverte avec Pinufix K.

Pour l'habillage d'une façade par bardage à claire-voie en pose horizontale, le système Pinufix propose des profilés en mélèze de Sibérie ou en épicéa du Nord. Les profilés en mélèze sont disponibles en version courte (4 m) ou en version longue (6 m), aboutée. Les profilés en épicéa du Nord sont disponibles dans différentes longueurs et largeurs. Les différentes longueurs et largeurs sont combinables en toute liberté.

L'ossature en épicéa du Nord rainurée est traitée autoclave classe 3 gris, et le clip de montage Pinufix K permet une pose rapide et précise sans entretoises additionnelles.



PINUFIX PAR (Clair-voie)

Profilé façade PINUFIX PAR



raboté,



scié fin



PAR 00 (A15) hf kr | raboté
(Clair-voie)

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Auto-clavé	Finition
Mélèze de Sibérie FSC®	27	68	56	4,00/6,00		CLASSIC – Larix X-TRA – Alpinline ¹⁰

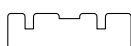
Ossature R4R



raboté



R4R 00 N | raboté



R4R 00 N 3N | raboté

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Auto-clavé	Finition
Épicéa du Nord	33	57	4,50	●	Durline gris
Épicéa du Nord	33	120	4,50	●	Durline gris

*selon disponibilité



Profil rond | RPR | Lignuline²¹, 13,5 x 111 mm

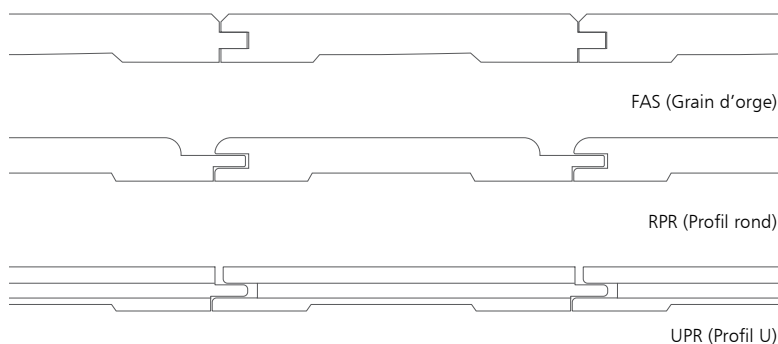


Profil rond | RPR | Lignuline²¹, 18,5 x 121 mm

SOUS-TOITURE.

Optique et protection idéales – jusque sous les toits.

Les sous-toitures et avant-toits ne sont pas aussi exposés aux intempéries que la façade, mais ont néanmoins besoin d'une certaine protection. Pour cette application spéciale, nos profilés de la gamme X-TRA sont l'idéal. Ils disposent d'une bonne protection aux UV, mais soulignent aussi l'aspect décoratif du bardage de sous-toiture par une apparence attrayante. En termes de finition, les profilés Lignuline sont livrables, selon les besoins, avec ou sans anti-UV et avec une ou deux couches de peinture couvrante. Les bardages de sous-toiture sont en outre disponibles dans des bruns naturels, avec vernis bois transparent Woodline²¹. Les différents profilés, utilisés également en intérieur, créent une impression de surface presque homogène (FAS) ou laissent apparaître une ombre de rainure marquée (RPR).



Vernis bois transparent

COLORIS STANDARD* pour Woodline²¹



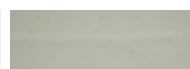
F-2917
pinie

Peinture bois opaque

COLORIS STANDARD* pour Lignuline^{10/11/21}



F-0007
blanc



F-0003
gris clair




F-3336
chêne doré

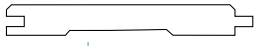
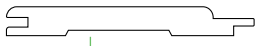


F-RAL 7016
gris anthracite


* Autres coloris sur demande

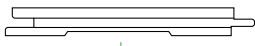
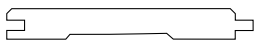
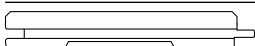
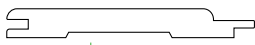
X-TRA

Lignuline¹⁰  raboté, revêtement : 1 couche de peinture, sans autre addition

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Coloris
 FAS 00 raboté (Grain d'orge)	Épicéa du Nord	18,5	146	136	4,50/5,10	F-0007 blanc
 RPR 00 raboté (Profil rond)	Épicéa du Nord	13,5	121	111	4,20-5,10	F-0007 blanc

X-TRA

Lignuline¹¹  raboté, revêtement : 1 couche de peinture, anti-UV

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
 UPR 01 fx raboté (Profil U)	Épicéa du Nord	11,5	146	132	2,65	●	F-0007 blanc F-RAL 7016 gris anthracite
 FAS 00 raboté (Grain d'orge)	Épicéa du Nord	18,5	146	136	4,50/5,10		F-0007 blanc
		18,5	146	136	4,50/5,10		F-0003 gris clair
 FAS 01 raboté (Grain d'orge)	Épicéa du Nord	13,5	121	111	4,75	●	F-0007 blanc F-3336 chêne doré F-RAL 7016 gris anthracite
 RPR 00 raboté (Profil rond)	Épicéa du Nord	13,5	121	111	4,20-5,10		F-0007 blanc

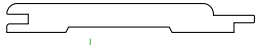
X-TRA

Lignuline²¹  raboté, revêtement : 2 couches de peinture, anti-UV

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Coloris
 FAS 00 raboté (Grain d'orge)	Épicéa du Nord	18,5	146	136	4,20/4,80/5,10	F-0007 blanc

X-TRA

Woodline¹¹  raboté, revêtement : 1 couche de peinture, anti-UV

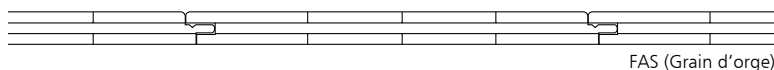
	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Coloris
 RPR 00 raboté (Profil rond)	Épicéa du Nord	13,5	121	111	4,20-5,10	F-2917 pinie

*selon disponibilité

PANNEAUX 3 PLIS.

Esthétique et protection – jusque sous les toits.

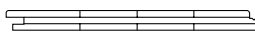
Les panneaux 3 plis MOCOPINUS sont disponibles avec une finition opaque ou transparente pour une utilisation en sous-toiture ou en intérieur. Les bardages de sous-toiture peuvent, suivant leur coloris et par leur apparence attrayante, conférer un style personnel aux bâtiments. Les panneaux 3 plis en épicéa permettent de créer des surfaces durablement stables et planes en sous-toiture. Combinables avec des façades en crépi, bois ou métal, les gammes de panneaux 3 plis Lignuline¹⁷, Woodline¹⁷ ou Finline¹⁷ contribuent à l'esthétique moderne de vos habitats. Les profils à emboîtement permettent une pose facile avec un point de fixation caché.



FAS (Grain d'orge)

X-TRA

Lignuline¹⁷, Woodline¹⁷, Finline¹⁷  poncé, revêtement : 1x pulvérisation de peinture avec ajout antifongique, primaire d'accroche, séchage UV

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
 FAS 81 Panneau multicouche, 3 plis poncé, rainure/langnette, chanfrein 2 mm, rainé en bout	Épicéa du Nord	19	246	231	2,45	●	F-0007 blanc F-RAL 7035 gris lumière F-RAL 7012 gris basalte F-0011 chêne cerris W-2421 cérusé blanc

*selon disponibilité



Peinture bois opaque

Lignuline¹⁷



F-0007 blanc



F-RAL 7035 gris lumière



F-RAL 7012 gris basalte

Peinture bois transparente

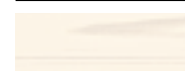
Woodline¹⁷



F-0011 chêne cerris

Lasure-cire bois

Finline¹⁷



W-2421 cérusé blanc



Planche d'ébrasement G4R 10 :

Pour l'ébrasement d'une fenêtre, on peut utiliser une planche à chants lisses. (Distance entre encadrement et bardage de façade : 10 mm)



ACCESSOIRES DE FAÇADE.

L'esthétique jusqu'au bout.

La gamme MOCOPINUS vous propose les accessoires adéquats pour régler aussi sous une forme attrayante les détails de l'habillage de votre façade et augmenter en même temps la protection du bois. Réduisez vos frais de pose par des composants harmonisés.

Les planches d'ébrasement sont également disponibles sciées fin, avec finition Lignucolor. Bien entendu, vous pouvez aussi parfaire votre façade Premium à l'aide de composants d'angle Premium.

Vous trouverez à partir de la page 89 la gamme complète des profils d'angle et autres accessoires de façade.

Profils d'angles rentrant et sortant W3R 00 uk et W1R 00 uk :

Pose du bardage de façade avec renforcement d'environ 10 mm par rapport aux angles afin de faciliter l'écoulement de l'eau de pluie.



Clip de départ à encastrer :

Le clip de départ assure une fixation invisible.

LE BOIS EN COULEUR.

Une finition haut de gamme développée par nos laboratoires.

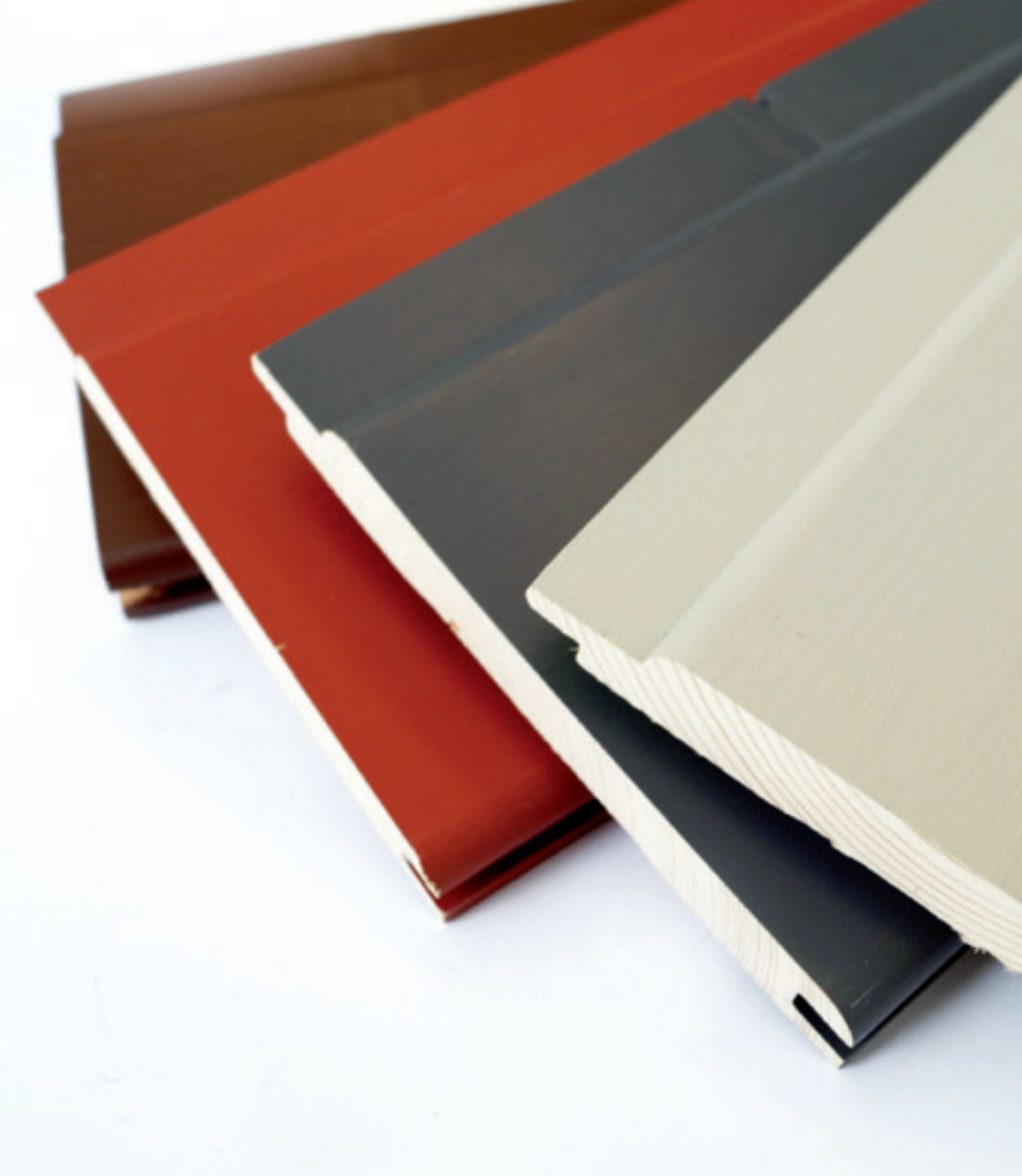
Les systèmes de peintures pour finition MOCOPINUS sont le résultat d'une recherche intensive et d'une grande expérience. Ils permettent de préserver les qualités du bois pendant de nombreuses années.

C'est dans notre laboratoire dédié aux finitions et aux peintures que voient le jour des formules de produits de revêtement parfaitement adaptées à l'application sur des profils en bois massif offrant une protection complète et durable. C'est aussi notre longue expérience dans la transformation du bois qui joue un rôle décisif dans la mise au point de peintures et finitions offrant une solution idéale. Les peintures microporeuses en phase aqueuse sont parfaitement respectueuses de l'environnement et permettent au bois de « respirer » et conserver ses propriétés naturelles de régulation de l'humidité. Des procédés de haute technologie garantissent une application exacte et efficace. Il en résulte des planches ou lames à la finition de haute qualité, fabriquées au moyen de procédés particulièrement respectueux de l'environnement. Des produits transparents ou couvrants prêts à la pose qui vous ouvrent une multitude de possibilités.



Outre leurs excellentes propriétés fonctionnelles, nos finitions se distinguent aussi par leur facilité de mise en œuvre.





Tous nos produits de revêtement sont développés et testés pour un usage professionnel.

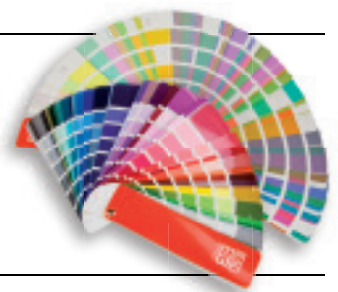


Retrouvez et commandez les produits
de la gamme MOCOPINUS Profi-Line :
www.mocopinus-shop.com/fr

► PEINTURES

► JONGLER AVEC LA COULEUR

Outre de nombreux coloris standard, les peintures bois MOCOPINUS sont disponibles sur demande dans des coloris hors-gamme. À partir d'une quantité d'achat de 25 kg.



LES PEINTURES BOIS MOCOPINUS.

Des peintures professionnelles pour l'extérieur.

Les finitions et peintures MOCOPINUS de haute qualité de notre gamme Profi-Line sont mises en œuvre dans l'application de la finition que reçoivent les profils en usine, selon des procédés de haute technologie. Vous les utiliserez pour retraiter les usinages et retouches des coupes ou pour effectuer vous-même le traitement des bois bruts. Les peintures et finitions microporeuses en phase aqueuse sont disponibles en pots de 0,75 l, 2,5 l et sur commande en pots de 25 kg.



PEINTURE POUR BOIS

opaque – colorée

Satinée. Parfaite résistance et protection contre les intempéries et les rayons UV. Excellente tenue de la teinte.

PEINTURE POUR BOIS

Coloris naturels, teintes transparentes

Pour les caractéristiques du produit, se référer à : peinture pour bois opaque. Les coloris naturels pour bois laissent transparaître le veinage du bois.



FINITION DE PRÉGRISAILLEMENT

Hydrosoluble, inodore, respirante. Contient des pigments de haute qualité.

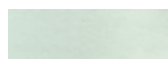
COLORIS STANDARD (peinture opaque)



F-0007
blanc



F-0041
blanc perle



F-0018
bleu glacier



F-0038
gris bleu



F-0030
bleu pigeon



F-RAL 8001
brun terre de Sienne



F-0003
gris clair



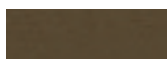
F-RAL 7005
gris souris



F-0021
beige pastel



F-1276
jaune pastel



F-RAL 8028
brun terre



F-RAL 8016
brun acajou



F-RAL 7012
gris basalte



F-RAL 7024
gris graphite



F-RAL 7016
gris anthracite



F-RAL 3003
rouge rubis



F-0027
rouge scandinave



F-RAL 9005
noir foncé

COLORIS STANDARD (peinture transparente)



F-2917
pinie



F-3336
chêne doré



F-1826
chêne clair

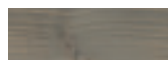


F-1827
chêne foncé



F-1828
merisier

COLORIS STANDARD



V-1221
gris argent

Retrouvez toutes nos finitions de la gamme MOCOPINUS Profi-Line dans notre flyer spécial finitions et sur www.mocopinus-shop.com/fr. Commandez vos finitions professionnelles pour bois et vos échantillons en ligne.

► FLYER

AVEC LA MAIN, AVEC LE CŒUR.

Les procédés de fabrication et d'usinage.

Mises à part les propriétés naturelles du bois, les profils en bois massif de MOCOPINUS se distinguent par une qualité exceptionnelle qui est le résultat de procédés de transformation ambitieux et d'une expérience forte de plusieurs décennies. C'est au moyen de procédés garants de la qualité et ayant fait leurs preuves que nos usines fabriquent des produits répondant aussi bien aux exigences de fonctionnalité que de créativité.



Surface rabotée : Une surface parfaitement plane et lisse dans la forme désirée.



Surface brossée : La surface préalablement rabotée est travaillée de manière intensive à l'aide de brosses. Les bois tendres comme l'épicéa possèdent des cernes de croissance tendres et durs qui se creusent en fonction de la dureté du bois lors du broissage, on obtient une surface « ondulée » accentuant bien la structure du bois.



Scié fin : Le bois refendu à la scie à ruban présente une surface brute de sciage. Par un procédé de broissage répété et minutieux, les fibres de bois détachées sont partiellement éliminées pour garantir une qualité optimale de la surface des profilés, cela afin d'offrir le meilleur support à toute finition.



Surface carbonisée : La combustion contrôlée des surfaces en bois crée un parement carbonisé qui offre une multitude d'aspects selon les structures et le grain des bois.



Surface éclatée : Rabotée au préalable, la surface est alors lentement travaillée à l'aide de multiples couteaux, lentement et tout en surface. Ce principe s'apparente au traitement ancestral appliqué jadis pour équarrir les poutres, il confère au bois un caractère rustique bien particulier.



Aboutage : Méthode de fabrication de planches longues et solides, sans défauts tels que nœuds pourris, fissures continues ou poches de résine. Des entures cunéiformes entaillées sur deux planches permettent de les emboîter parfaitement. Assemblées avec une colle résistante à l'eau, elles offrent solidité et optique irréprochables.



Rainage en bout : Lorsque le rainage (rainure et languette) se trouve non seulement en longueur sur les grands côtés de la planche mais aussi en bout de lame, on parle de rainage en bout. Ainsi les lames peuvent être posées « infiniment » bout à bout.



Surface micro-striée : Des fers de rabot finement dentelés créent une surface micro-striée qui permet une meilleure tenue de la finition et un effet irisé des surfaces.



Des dimensions bien définies et des processus standardisés garantissent des profils d'une qualité constante de haut niveau. Nous mettons notre savoir-faire au service de chaque millimètre, pour faire la différence.

NOMENCLATURE DES PRODUITS.

Conforme aux normes pour votre sécurité.

MOCOPINUS est la première raboterie en Allemagne à avoir mis en œuvre toutes les normes européennes relatives aux produits en bois. L'ordre et la désignation des produits de notre gamme suivent à partir de cela une logique systématique et évidente. Des désignations d'articles uniformes valables dans toute l'Europe créent un maximum de transparence et définissent précisément les caractéristiques que possède un produit déterminé.

État de surface

(1er chiffre du code après la désignation du profil)

- 0 = Raboté
- 1 = Scié fin
- 2 = Brossé
- 3 = Brossé + égrainé
- 4 = Éclaté + légèrement brossé
- 5 = Brut de sciage
- 6 = Éclaté + fortement brossé
- 7 = Refendu à la scie circulaire
- 8 = Poncé
- 9 = Micro-strié

Rainage en bout

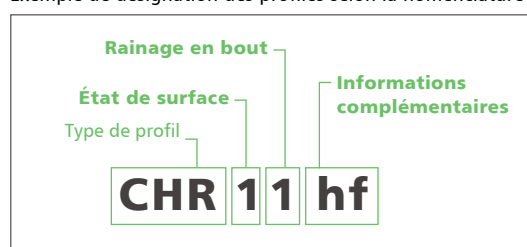
(2e chiffre du code après la désignation du profil)

- 0 = Non rainé en bout
- 1 = Rainé en bout
- 2 = Rainé en bout, chanfreiné en bout
- 3 = Rainé en bout, profil U en bout

Informations complémentaires

dn	Double rainure	rh/rh	Lame cannelée 2 faces
d	Profil central	st	Parement mouchette
df	Double rainure/languette	uk	Profil avec ossature intégrée
fe	Languette longue	u5	Profil U de 5 mm
fk	Languette courte	vf	Liaison bouvet
fp	Languette en flèche	wf	Liaison mi-bois
ft	Languette en coin		
fx	Agrafage		
gl	Collé		
gr/ge	Parement strié / contre-parement lisse		
gr/gr	Strié des deux côtés		
gr/gn	Parement strié / contre-parement rainuré		
hf	Avec point de fixation caché		
kf	Languette conique		
kn	Rainure conique		
n	Rainure de contre-parement		

Exemple de désignation des profilés selon la nomenclature :



PREMIUM, X-TRA, SPECIAL

(façade et jardin, traité)

CLASSIC

(toutes applications, non traité)

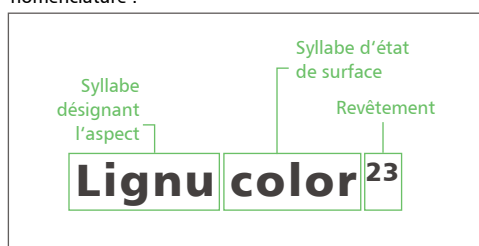
État de surface	Syllabe (suffixe)
 raboté	-line
 scié fin	-color
 brut de sciage	-saw
 brossé	-grav
 éclaté	-antix
 micro-strié	-nova
 carbonisé	-ris
 carbonisé +  brossé	-set

État de surface	Syllabe (suffixe)
 raboté	-
 scié fin	-on
 brossé	-tec
 éclaté	-ax
 poncé	-tras
 micro-strié	-ron

Vous trouverez l'indication du revêtement appliqué à la finition dans le nom lui-même du produit, sous la forme d'un exposant.

- Finition n° 10 = 1 couche de finition, sans autre addition
- Finition n° 11 = 1 couche de finition + anti-UV
- Finition n° 15 = 1 couche de finition + stabilisateur de lignine
- Finition n° 20 = 2 couches de finition
- Finition n° 21 = 2 couches de peinture + anti-UV
- Finition n° 22 = 2 couches de peinture + anti-moisissures
- Finition n° 23 = 2 couches de peinture + anti-UV + anti-moisissures
- Finition n° 32 = 3 couches de peinture + anti-moisissures

Exemple de désignation des états de surface selon la nomenclature :





LE BOIS. UN PRODUIT DE LA NATURE.

Cadeau d'une part, responsabilité de l'autre.

Bois résineux du Nord

Une grande partie des bois travaillés par MOCOPINUS provient du nord de l'Europe. Les hivers typiquement longs et froids de ces régions sont à l'origine d'une croissance très lente, ce qui confère aux bois une densité élevée et, par conséquent, une résistance naturelle et une certaine rigidité.



Certification PEFC

Les exploitations forestières peuvent se faire certifier PEFC (Program for the Endorsement of Forest Certification schemes). Cette certification confirme qu'elles pratiquent bien un entretien naturel et durable de cette matière première qu'est le bois, et donc des forêts. Les entreprises qui, comme MOCOPINUS, suivent dans la chaîne de consommation du bois peuvent, grâce à la certification PEFC-CoC, prouver qu'elles s'approvisionnent en matière première auprès de forêts exploitées de la sorte.



Symbole de l'économie forestière responsable

Certification FSC®

Le Forest Stewardship Council® (FSC®) est un organisme international d'utilité publique qui s'est fixé pour but de mettre en évidence sur les produits les pratiques forestières écologiques et socialement responsables. La certification FSC® permet de prouver et de garantir que les matières premières proviennent bien d'exploitations durables.

Soyez attentif et repérez les produits certifiés FSC®.



EMAS – SMEA, Système de Management Environnemental et d'Audit de l'UE

EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) atteste que des entreprises et organisations s'engagent volontairement à évaluer et à améliorer de manière continue leurs performances environnementales. Les entreprises conformes au règlement EMAS publient à un rythme annuel une déclaration dressant la liste exacte des activités et informations environnementales telles que la consommation de ressources et d'énergie, les émissions, les déchets etc., afin de réduire la consommation de matières premières, de matériaux et de ressources.

CONSEILS DE POSE.

Bâtir sur l'expérience – Maîtriser la pose.



Structure d'un mur en construction à ossature bois.



Structure d'un mur en construction en dur.

Que se soit dans le cadre de la construction neuve ou de la rénovation, nos profilés doivent être ventilés. Le schéma de gauche illustre le montage des parois dans le cadre d'un système à ossature bois. C'est grâce aux revêtements de façade en bois profilés massifs, alliés à des matériaux hautement isolants, que la cloison extérieure d'une maison à ossature bois – pour une isolation thermique égale – est moins épaisse que celle d'une paroi maçonnée. Le second schéma illustre quant à lui le montage d'un revêtement extérieur en bois sur des parois maçonnées, tel que c'est souvent le cas dans le cadre d'une rénovation. Il permet alors de remédier à divers problèmes tels qu'une isolation thermique insuffisante, fissures, cloques et autres dommages du crépi, résistance insuffisante au gel et aux pluies battantes ou aux défauts esthétiques mineurs. De ce fait, une part non négligeable des frais de rénovation sera compensée par de substantielles économies d'énergie.

Les conseils suivants viennent compléter les notifications et dispositions légales ainsi que les règles techniques reconnues (normes allemandes DIN 18334, DIN 18516-1, les règles édictées par le DTU 41.2 concernant les revêtements extérieurs en bois).

Conseils pour profilés en pose horizontale :

1. Stockage et transport

Les profilés doivent être transportés et stockés au sec sur une surface plane.

2. Stockage temporaire

Après avoir débarrassé les profilés de leur film de protection, il convient de laisser la mousse de protection entre les lames durant toute la durée de l'entrestockage afin d'éviter que les lames ne collent entre elles à cause de la propriété thermoplastique du vernis.

3. Contrôle de qualité

Les profilés présentant des défauts de qualité ne doivent pas être posés.

4. Ossature

Le tasseutage doit répondre aux réglementations en vigueur. Les entraxes des tasseaux dépendront de l'épaisseur des lames. Conformément au DTU 41.2, l'entraxe maximum de l'ossature est de 65 cm et l'épaisseur minimum des tasseaux de 22 mm.

5. Ventilation

Une lame d'air de 20 mm au moins aura été prévue. Une ventilation du bardage en partie haute et basse doit être aménagée. Assurer une circulation d'air suffisante aussi bien horizontalement que verticalement en plaçant les tasseaux en quinconce.

6. La pose

Posez les profilés de revêtement horizontalement en veillant à ce que les languettes soient orientées vers le haut. Fixez la première lame en bas à l'aide d'un clip de départ en aluminium et en haut avec des fixations cachées (dans le cadre d'une fixation d'un profilé d'une largeur utile inférieure à 125 mm).

7. La fixation

Les profilés de revêtement extérieur doivent être fixés à l'aide de vis, clous ou agrafes en acier inoxydable adaptés. Ces fixations doivent être 2,5 fois plus longues que l'épaisseur des lames et pénétrer le bois selon un axe haut/bas. La fixation s'effectue le long de la gorge de positionnement, puis est recouverte par la lame suivante.

8. Joints

La façade ne doit pas présenter de « joints de capillarité », c'est à dire de petits joints de moins de 10 mm. Le bois ne devra en aucun cas être en contact avec les autres matériaux.

9. Traitement des coupes

Toutes les coupes et tous les bouts (y compris les bois autoclavés) seront traités à l'aide d'un produit insecticide, fongicide et anti-termite puis devront être peints 2 fois, en respectant un temps de séchage suffisant entre les couches, à l'aide de la peinture pour bois MOCOPINUS Profi-Line (sous peine de perte de la garantie). Pour ce qui est du traitement des angles, une seule couche bien franche avec cette peinture est suffisante.

10. Protéger des éclaboussures

La lame la plus basse doit être au minimum à 30 cm du sol afin d'éviter toute projection d'eau ou remontée d'humidité.

11. Surface endommagée

La surface endommagée doit immédiatement être poncée et peinte avec deux couches de peinture pour bois couvrante MOCOPINUS Profi-Line. Il est nécessaire de respecter le temps de séchage entre les deux applications.



01 KSP 10 hf



02 CHR 11 hf

Les profilés se posent cachés par l'interstice de clouage. Ils peuvent être vissés, cloués ou agrafés. Ces consignes de pose se rapportent aux profilés KSP et CHR à finition en usine. Pour d'autres profilés et dans le système Pinufix, des différences sont à prendre en compte à la pose.

PINUMONT

En pose horizontale ou verticale.

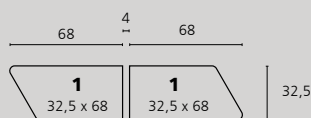
La base se compose de deux profilés en Mélèze de Sibérie, conçus et fabriqués entièrement dans nos ateliers. Une liste des pièces nécessaires, ainsi que des outils d'aide au calcul assurent la simplicité du montage.

PINUMONT Look décontracté.



Liste des pièces par mètre linéaire
(largeur utile = 130 mm)

- 7,7 Lames à mi-bois
- 7,7 Claires-voies

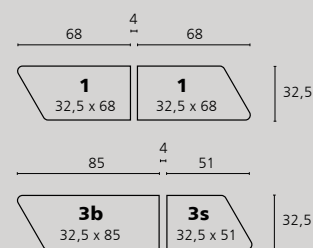


PINUMONT Petite vague.



Liste des pièces par mètre linéaire
(largeur utile = 130 mm)

- 7,7 Lames à mi-bois
- 7,7 Claires-voies



Quantité

33,33 %	1 / 1
66,66 %	3b / 3s

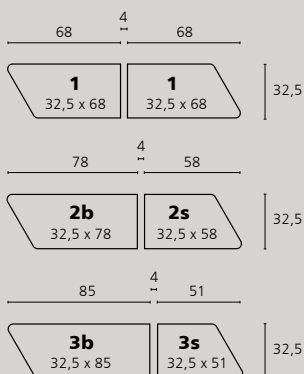
PINUMONT EN POSE VERTICALE

PINUMONT Grande vague.



Liste des pièces par mètre linéaire
(largeur utile = 130 mm)

- 7,7 Lames à mi-bois
- 7,7 Claires-voies



Quantité

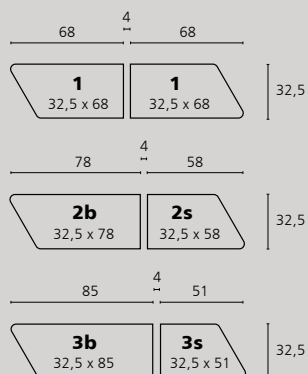
20 %	1 / 1
40 %	2b / 2s
40 %	3b / 3s

PINUMONT Look excentrique.



Liste des pièces par mètre linéaire
(largeur utile = 130 mm)

- 7,7 Lames à mi-bois
- 7,7 Claires-voies



Quantité

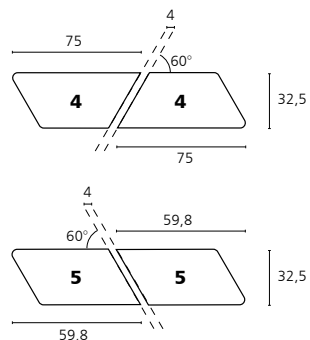
16,66 %	1 / 1
50 %	2b / 2s
33,33 %	3b / 3s

PINUMONT EN POSE HORIZONTALE

PINUMONT Le linéaire.

Liste des pièces par mètre linéaire
(largeur utile = 130 mm)

- 7,7 Lames à mi-bois
- 3,85 Claires-voies



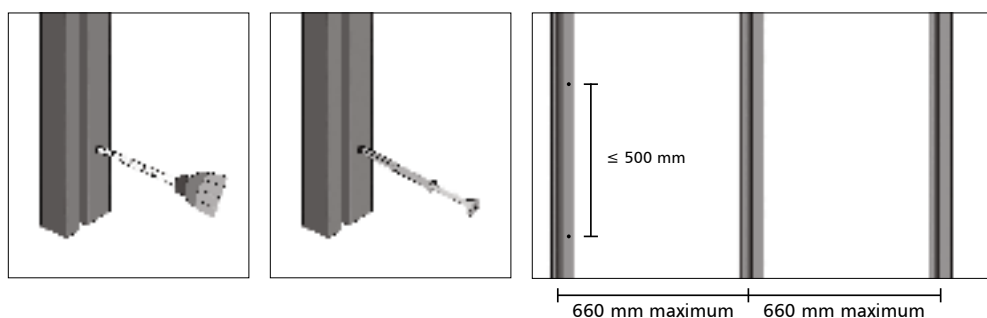
Retrouvez nos conseils de pose pour PINUMONT vertical et horizontal : www.mocopinus.com/fr/telechargements

PINUFIX

Un système de pose simple.

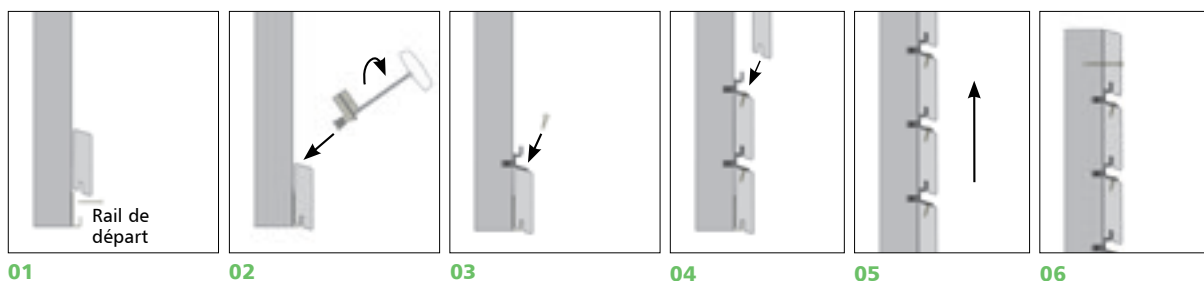
La fixation de la façade « en sustentation » réussit facilement, rapidement et avec une grande précision. Il suffit de percer des avant-trous et de fixer l'ossature. Mettre d'aplomb le premier profilé et le visser. Mettre ensuite en place les clips de montage et, d'une seule rotation à 90°, les serrer à la clé de montage. Le filetage des clips se taraude dans l'ossature et garantit un parfait maintien, sans endommager la surface du profilé.

Pour la pose de tous les autres profilés, les clips de montage servent alors d'entretoises. Pour une pose rapide et absolument rectiligne.



Utilisez exclusivement l'ossature R4R 00 N conçue pour Pinufix. Des avant-trous seront percés dans les cadres pour la fixation de l'ossature.

Pose



Les illustrations montrent le clip de montage Pinufix K.

Retrouvez nos conseils de pose pour PINUFIX : www.mocopinus.com/fr/telechargements

MOCOPINUS – CRÉATION DE REVÊTEMENTS EN BOIS SUR MESURE

Finition incluse

En tant que raboteur industriel et producteur de finitions, MOCOPINUS propose un service « fabrications sur mesure » à ses clients afin d'obtenir le meilleur résultat pour chaque projet.

- Vous pourrez désormais choisir l'essence, la forme et les dimensions du profil ainsi que le type de finition selon vos besoins spécifiques.



- Choisissez parmi nos peintures et lasures ou parmi des finitions des marques reconnues comme :

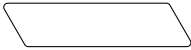

mocopinus



La gamme standard suivante vous donne un aperçu de nos produits. Notre équipe se tient à votre disposition pour vous apporter de plus amples informations sur la fabrication sur mesure.

Système PINUMONT	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Finition
------------------	---------	-----------------	-------------------------	---------------------	-----------------	----------

PINUMONT

 PAR 90 micro-strié (Claire-voie)	Mélèze de Sibérie FSC®	32,5	140		4,00	CLASSIC – Larixron PREMIUM – Alpinova ¹⁰ PREMIUM – Mattnova ²⁰
 ZPR 90 wf micro-strié (Lame à mi-bois)	Mélèze de Sibérie FSC®	19,5	144	130	4,00	CLASSIC – Larixron PREMIUM – Alpinova ¹⁰ PREMIUM – Mattnova ²⁰

Système PINUFIX	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Finition
-----------------	---------	-----------------	-------------------------	---------------------	-----------------	----------

PINUFIX PAR (façade)



PAR 00 (A15) hf kr raboté avec point de fixation caché, clip de fixation K	Mélèze de Sibérie FSC®	27	68	56	4,00/6,00	CLASSIC – Larix X-TRA – Alpinline ¹⁰
---	------------------------	----	----	----	-----------	--

► Clip de fixation

Matériau	Colisage (unités/paquet)
----------	--------------------------

PINUFIX K



Polyamide	400 (y compris vis de 3,5 x 30 mm et embout TX15)
-----------	---

► Ossature

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Finition
---------	-----------------	-------------------------	-----------------	----------

R4R

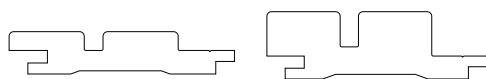


R4R 00 (A15) N raboté	Épicéa du Nord	33	57	4,50	Durline gris
R4R 00 N 3N raboté	Épicéa du Nord	33	120	4,50	Durline gris

*selon disponibilité

Profilé de façade	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Finition
-------------------	---------	-----------------	-------------------------	---------------------	-----------------	---------------	----------

R3D (Profilés R3D)



R3D 00 1n hf

Mélèze de Sibérie FSC®	27	144	120	3,00/4,00	●	CLASSIC – Larix X-TRA – Alpinline ¹⁰
	44	144	120	3,00/4,00		
Épicéa du Nord	27	144	120	4,20	●	SPECIAL – Durline
	44	144	120	4,20		
Pin du Nord Thermo 212°	27	27	120	4,20-5,10	●	SPECIAL – Thermoline SPECIAL – Mattline ²⁰ SPECIAL – Alpingrav ¹⁰
	44	44	120	4,20-5,10		

NOUVEAU !

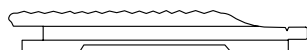
R3D 00 3n hf



Mélèze de Sibérie FSC®	27	144	120	3,00/4,00	●	CLASSIC – Larix X-TRA – Alpinline ¹⁰
	44	144	120	3,00/4,00		
Épicéa du Nord	27	144	120	4,20	●	SPECIAL – Durline
	44	144	120	4,20		
Pin du Nord Thermo 212°	27	144	120	4,20-5,10	●	SPECIAL – Thermoline SPECIAL – Mattline ²⁰ SPECIAL – Alpingrav ¹⁰
	44	144	120	4,20-5,10		

NOUVEAU !

CHR (Alpame)

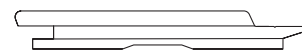


CHR 11 hf | scié fin rainé en bout, avec point de fixation caché

Épicéa du Nord	19	146	121	4,15	●	SPECIAL – Durcolor
	19	145	120	4,15	●	PREMIUM – Woodcolor ²³
	19	145	120	4,15	●	PREMIUM – Lignucolor ²³

10 ans de GARANTIE

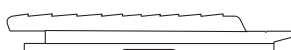
RHO



RHO 01 hf | raboté

Épicéa du Nord	19	146	126	4,15	●	SPECIAL – Durline
----------------	----	-----	-----	------	---	-------------------

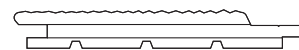
RHO 21 hf | brossé rainé en bout, avec point de fixation caché



Épicéa du Nord	19	145	125	4,15	●	PREMIUM – Lignugrav ²³
----------------	----	-----	-----	------	---	-----------------------------------

10 ans de GARANTIE

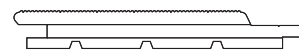
RHO 21 hf | brossé rainé en bout



Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	122	3,95	●	PREMIUM – Mattgrav ¹⁰
	Douglas d'Europe	21	144	122		
Épicéa du Nord Cl. III	20	145	125	4,15	●	SPECIAL – Durgrav ¹⁰

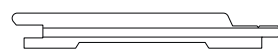
NOUVEAU !

RHO 91 hf | micro-strié rainé en bout



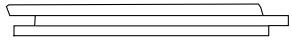
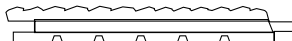

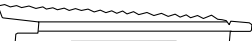


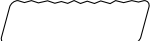
Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	122	3,95	●	PREMIUM – Mattnova ¹⁰
	Douglas d'Europe	21	144	122		

RHO/HF10 01 u5 | raboté rainé en bout



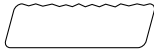






Douglas d'Europe	21	144	122	3,95	●	SPECIAL – Carboris
------------------	----	-----	-----	------	---	--------------------

*selon disponibilité

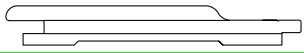
Profilé de façade	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Finition
RHF							
RHF 01 fk hf raboté rainé en bout	Épicéa du Nord Thermo-traité	18,5	214	201	2,65/5,35	●	SPECIAL – Corline ²⁰
RHF 41 fe hf éclaté rainé en bout		Épicéa du Nord	21	196	177	3,85	● PREMIUM – Lignuantix ³²
KSP (Variant)							
KSP 00 hf raboté avec point de fixation caché	Épicéa du Nord Mélèze de Sibérie FSC® Douglas d'Europe	26 26 26	146 144 144	126 122 122	3,00-5,40 3,00/4,00/5,10/6,00 5,00		CLASSIC – Picea CLASSIC – Larix CLASSIC – Douglas
KSP 10 hf scié fin avec point de fixation caché	Épicéa du Nord Mélèze de Sibérie FSC® Douglas d'Europe Mélèze de Sibérie FSC®	26 26 26 26	146 144 144 144	126 122 122 122	3,00-5,40 3,00/4,00/5,10/6,00 5,00 4,00/5,10/6,00		CLASSIC – Piceon CLASSIC – Larixon CLASSIC – Douglason PREMIUM – Alpincolor ¹⁰
KSP 11 hf scié fin rainé en bout		Épicéa du Nord	26	119	99	sur demande ●	PREMIUM – Lignucolor ²³
PAK (Claire-voie, arêtes vives)							
PAK 00 (A30) raboté	Mélèze de Sibérie FSC®	21 27 26,5	68 68 140	57 54 126	3,00/4,00/5,10 3,00/4,00/5,10 4,00		CLASSIC – Larix
PAR (Claire-voie)							
PAR 00 (A15) raboté	Mélèze de Sibérie FSC®	21 27	68 68	64 63	3,00/4,00/5,10/6,00 3,00/4,00/5,10/6,00		CLASSIC – Larix
PAR 00 (A15) raboté, brossé		Douglas d'Europe	27	68	62,3	4,00	SPECIAL – Carboset ¹⁰

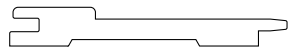

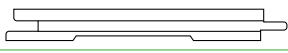

10 ans de GARANTIE

*selon disponibilité

Profilé de façade	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Finition
PAR 10 (A15) scié fin							
	Mélèze de Sibérie FSC®	21,5	68	64	3,00/4,00/5,10	}	PREMIUM – Alpincolor ¹⁰
	Mélèze de Sibérie FSC®	27,5	68	62	3,00/4,00/5,10		CLASSIC – Larixon
	Mélèze de Sibérie FSC®	21,5	68	64	3,00/4,00/5,10		
PAR 20 brossé							
	Mélèze de Sibérie FSC®	27	68	64	4,00	}	CLASSIC – Laritec
	Épicéa du Nord Thermo-traité	19	68	64	3,90-5,10		PREMIUM – Alpingrav ¹⁰
							SPECIAL – Mattgrav ¹⁰
PAR 90 micro-strié							
	Mélèze de Sibérie FSC®	27	68	64	4,00		PREMIUM – Alpinova ¹⁰
RHO (Rhombo)							
							
RHO Duo 00 d raboté	Mélèze de Sibérie FSC®	33	144	131	3,00/4,00/5,10/6,00		CLASSIC – Larix
RHO Duo 00 d hf raboté avec point de fixation caché	Mélèze de Sibérie FSC®	27	144	122	4,00		CLASSIC – Larix
	Douglas d'Europe	27	144	122	sur demande		CLASSIC – Douglas
	Épicéa du Nord	27	144	122	4,80		SPECIAL – Durline
							
RHO 00 d hf carbonisé, raboté (Rhombos duo)	Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	125	4,00		SPECIAL – Carboline
APR (Profil A10 F)							
							
APR 01 raboté rainé en bout	Pin du Nord thermo	21	144	132	4,15/4,45/4,75	●	SPECIAL – Thermoline
					5,05	●	
	Épicéa du Nord	21	144	132	4,15/4,45/4,75		CLASSIC – Picea
					5,05		
APR 01 fe raboté rainé en bout, languette longue	Mélèze de Sibérie FSC®	21	146	132	2,95/3,95	●	CLASSIC – Larix
	Épicéa du Nord	20	146	132	3,85	}	SPECIAL – Durline
		21	146	132	3,55/3,85		●
	Pin du Nord	21,5	146	132	sur demande	●	SPECIAL – Durline
	Douglas d'Europe	21	144	130	3,95		CLASSIC – Douglas
APR (Profil A15 UO)							
							
APR 21 (A15, UO) brossé	Épicéa du Nord Thermo-traité	19	143	133	3,55-5,05		SPECIAL – Mattgrav ¹⁰

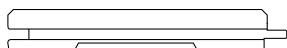
*selon disponibilité

Profilé de façade	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Finition
RND							
RND 11 hf scié fin rainé en bout, avec point de fixation caché	Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	122	3,95	●	CLASSIC – Larixon PREMIUM – Alpincolor ¹⁰
RND 21 hf brossé rainé en bout, avec point de fixation caché	Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	122	3,95	●	CLASSIC – Laritec PREMIUM – Alpingrav ¹⁰

Sous-toiture	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Finition
BDS (Combi)							
BDS 00 fe raboté languette longue	Épicéa du Nord	27	196	179	4,20/5,40		CLASSIC – Picea SPECIAL – Durline
RPR/FAS (Profil rond/ Grain d'orge)							
RPR/FAS 00 raboté	Épicéa du Nord	18	121	111	4,20/5,10		CLASSIC – Picea
	Mélèze de Sibérie FSC®	20,5	119	109	3,00/4,00/5,10		CLASSIC – Larix
UPR (Profil U)							
UPR 01 fx raboté rainé en bout	Épicéa du Nord	11,5	146	132	2,65	●	X-TRA – Lignuline ¹¹
FAS (Grain d'orge)							
FAS 00 raboté	Épicéa du Nord	18,5	146	136	3,00-6,00		CLASSIC – Picea
		18,5	146	136	4,50/5,10		X-TRA – Lignuline ¹⁰
		18,5	146	136	4,20/4,80/5,10		X-TRA – Lignuline ¹¹
							X-TRA – Lignuline ²¹

* selon disponibilité

Sous-toiture	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Finition
--------------	---------	-----------------	-------------------------	---------------------	-----------------	---------------	----------



FAS 01 | raboté
rainé en bout

Épicéa du Nord	13,5	121	111	4,75	●	X-TRA – Lignuline ¹¹
	21	219	205	4,45/4,75/5,05	●	
Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	130	3,95	●	CLASSIC – Larix
Douglas d'Europe	21	144	130	3,95	●	CLASSIC – Douglas

FAS 01 fe | raboté
rainé en bout, languette
longue

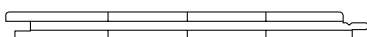
Épicéa du Nord	21	146	132	4,45/4,75/5,05	●	CLASSIC – Picea
	21	171	157	4,15/4,45/4,75/5,05	●	
	21	196	182	4,15/4,45/4,75/5,05	●	

FAS 21 fe | brossé
rainé en bout, languette
longue

Épicéa du Nord	21	146	132	4,45/4,75/5,05	●	CLASSIC – Piceatec
	21	171	157	4,45/4,75/5,05	●	
	21	196	182	4,15/4,45/4,75/5,05	●	

FAS 21 | brossé
rainé en bout

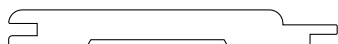
Épicéa du Nord	21	219	205	4,45/4,75/5,05	●	CLASSIC – Piceatec
----------------	----	-----	-----	----------------	---	--------------------



FAS 81 | poncé
rainé en bout, panneau 3
plis

Épicéa du Nord	19	246	231	2,45	●	X-TRA – Lignuline ¹⁷ X-TRA – Woodline ¹⁷ X-TRA – Finline ¹⁷
----------------	----	-----	-----	------	---	--

RPR (Profil rond)



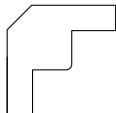
RPR 00 | raboté

Épicéa du Nord	18,5	146	136	3,00-5,40	●	CLASSIC – Picea
	13,5	121	111	4,20-5,10		X-TRA – Lignuline ¹⁰
	13,5	121	111	4,20-5,10		X-TRA – Woodline ²¹
	13,5	121	111	3,00-5,40		X-TRA – Lignuline ¹¹ X-TRA – Lignuline ¹⁰

*selon disponibilité

Accessoires de façade	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Finition
-----------------------	---------	-----------------	-------------------------	---------------------	-----------------	---------------	----------

► Profils d'angle rentrant



W1R

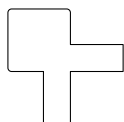
W1R 00 uk | raboté avec ossature intégrée

Épicéa du Nord	94	94	3,00	CLASSIC – Picea SPECIAL – Durline vert marron gris
----------------	----	----	------	--

W1R 00 uk gl | raboté avec ossature intégrée, collé

Épicéa du Nord	118	118	3,00	CLASSIC – Picea
Mélèze de Sibérie FSC®	118	118	3,00	CLASSIC – Larix

► Profils d'angle sortant



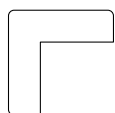
W3R

W3R 00 uk | raboté avec ossature intégrée

Épicéa du Nord	94	94	3,00	CLASSIC – Picea SPECIAL – Durline vert marron gris
----------------	----	----	------	--

Mélèze de Sibérie FSC®	118	118	3,00	CLASSIC – Picea
	118	118	3,00	CLASSIC – Larix

► Profils d'angle



W3R

W3R 00 | raboté

Épicéa du Nord	56	56	3,00	CLASSIC – Picea SPECIAL – Durline vert marron gris
Mélèze de Sibérie FSC®	56	56	4,00	CLASSIC – Larix
Douglas d'Europe	56	56	4,00	CLASSIC – Douglas

FIXATION



Matériau	Dimensions	Colisage (unités/paquet)
----------	------------	--------------------------

Rail de départ

Aluminium	8 x 34	20
-----------	--------	----

Rail de départ Pinufix

Aluminium	10 x 34	20
-----------	---------	----

*selon disponibilité

Accessoires de façade

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Finition
---------	-----------------	-------------------------	---------------------	-----------------	---------------	----------

► Planches sciées fin

G4R 10 scié fin

Épicéa du Nord	21,5	218	4,50	CLASSIC – Piceon
Mélèze de Sibérie FSC®	21,5	190	4,00	
	21,5	140	3,00/4,00/5,10	CLASSIC – Larixon
	21,5	140	4,00	
	21,5	190	4,00	PREMIUM – Alpincolor ¹⁰
	21,5	190	4,00	

► Planches rabotées

G4R 00 raboté

Mélèze de Sibérie FSC®	21	55	4,00	CLASSIC – Larix
	21	90	4,00	
	20,5	115	4,00	
	20,5	140	3,00/4,00	
	20,5	165	4,00	
	20,5	190	4,00	
	26,5	140	4,00	
	26,5	190	5,10	
	44,5	140	sur demande	
	44,5	190	sur demande	
Épicéa du Nord	21,5	57	4,20/5,10	CLASSIC – Picea
	21,5	95	3,00/4,20-5,10	
	21	120	3,00/3,60/4,20-5,40	
	21	145	2,70-3,60/4,20-5,40	
	21	170	3,00/4,20-5,10	
	21	195	3,00/3,60/4,20-5,40	
	20,5	218	3,00/4,20-5,10	
	20,5	243	4,20/4,50/4,80/5,10/5,40	
	24	110	3,00-5,40	
	27	120	4,20/5,10	
	27	145	2,70-5,40	X-TRA – Lignuline ¹⁰
	27	195	2,70-5,40	
	18	195	5,10	
	21	120	4,20-5,10	
	21	145	4,20-5,10	
	21	170	4,20-5,10	
	21	195	4,20-5,10	
	20,5	218	3,60	

► Planches de rives rabotées et rainées en bout

G4R

G4R 01 raboté
rainé en bout

Épicéa du Nord	20,5	218	4,15-5,05	●	CLASSIC – Picea
	21	120	4,15-5,05	●	
	21	145	4,15-5,05	●	
	21	170	4,15-5,05	●	
	21	195	4,15-5,05	●	
	27	145	sur demande	●	
	27	170	sur demande	●	
	27	195	sur demande	●	
	26,5	218	sur demande	●	

Accessoires de façade	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Finition
-----------------------	---------	-----------------	-------------------------	---------------------	-----------------	---------------	----------

T4R

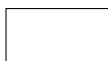


T4R 01 n | raboté
avec 2 ronds + 1 rainure

Épicéa du Nord	21	145	4,15/4,45	●	CLASSIC – Picea
	21	170	4,15/4,45	●	
	21	195	4,15/4,45	●	
	20,5	218	4,15/4,45	●	

► Universel

K4K



K4K 00 | raboté

Épicéa du Nord	19	45	CLASSIC – Picea
	27	45	

► Tasseaux

*selon disponibilité

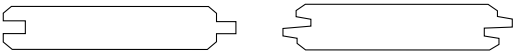
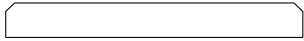

R4R



R4R 00 | raboté

Épicéa du Nord	27	27	2,40/2,70/4,80	CLASSIC – Picea
	27	45	2,40/2,70/4,80	
	27	57	2,40/2,70/4,80	
	39	39	2,40/2,70/4,80	
	39	57	2,40/2,70/3,00/ 4,20-5,10	
	39	90	2,40/2,70/4,80	
	39	145	2,40/2,70/4,80	
	45	45	2,40/2,70/4,80	
	45	70	2,40/2,70/4,80	
	57	57	2,40/2,70/4,80	
	58	80	2,40/2,70/3,00/ 4,20-5,10	
	58	90	4,80	
	70	70	2,40/2,70/4,80	
	70	90	2,40/2,70/4,80	
90	90	2,40/2,70/4,80		
Mélèze de Sibérie FSC®	44	68	4,00	CLASSIC – Larix
	44	44	4,00	
	88	88	4,00	
Douglas d'Europe	40	40	4,00	CLASSIC – Douglas
	44	44	4,00	
	44	68	4,00	
	88	88	3,00/4,00/5,00	

NOUVEAU !

Accessoires de façade	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Finition
► lame à volets							
FAS/FAS							
							
FAS/FAS 00 raboté (lame à volet 4 chanfrein)	Épicéa du Nord	21	96	88	3,00/3,60/4,20-5,10		CLASSIC – Picea
FAS/FAS 00 vf raboté (double bouvet)	Épicéa du Nord	27,5	96	85	2,40/3,00/3,90-5,10		CLASSIC – Picea
G2F							
							
G2F 00 raboté (barre à volet)	Épicéa du Nord	21,5	95	95	4,20/4,80	}	CLASSIC – Picea
		27,5	95	95	2,70/4,20/4,80		
STA/STA							
							
STA/STA 00 raboté (double mouchette)	Épicéa du Nord	21	96	88	sur demande	}	CLASSIC – Picea
		27,5	96	88	sur demande		

*selon disponibilité

► NOTES

Certaines conditions d'exposition peuvent favoriser le développement de moisissures et/ou de champignons. Ceux-ci peuvent apparaître dans des zones situées à proximité de biotopes humides, d'arbres ou forêt, et dans des zones générant une humidité élevée constante. Ces conséquences ne peuvent être considérées comme un défaut du matériel.

Le bois est un matériau hétérogène par nature. Selon la structure et le grain, des différences de teintes peuvent apparaître. Celles-ci sont normales et ne peuvent faire l'objet de réclamations.

LA GAMME MOCOPINUS.

LIVING. WOOD. IDEAS.

Mettez du bois dans vos idées. Retrouvez nos gammes complètes MOCOPINUS sur notre site Internet et commandez échantillons et peintures en quelques clics.



Retrouvez et commandez les produits de la gamme MOCOPINUS Profi-Line : www.mocopinus-shop.com/fr



► PEINTURES



Retrouvez nos échantillons de profilés en bois massif avec ou sans finitions : www.mocopinus-shop.com/fr



► ÉCHANTILLONS



Aménagez aussi vos façades et terrasses avec les profilés en bois massif de MOCOPINUS www.mocopinus.com/fr



► BROCHURES



BLACKBOOK – La source d'inspiration pour les réalisations esthétiques en bois. Plus de 100 références. www.mocopinus-shop.com/fr



► NOS RÉFÉRENCES

MOCOPINUS GmbH & Co. KG

Siège social
Heuweg 3
D-89079 Ulm
Tél. : +49 731 165-0

Usine de Karlsruhe (service commercial France)
Südliche Uferstraße 3
D-76189 Karlsruhe
Tél. : +49 721 9595-0

Usine d'Ammelshain
Bauhofstraße 1
D-04683 Naunhof Ammelshain
Tél. : +49 34293 518-0

info@mocopinus.com
www.mocopinus.com/fr

Numéro d'article M-5014 | Édition 03/2023 | © Mocopinus | Sous réserve de modifications.
L'aspect des essences et des coloris peut différer légèrement à l'impression.



▶ **ONLINE-SHOP**
www.mocopinus-shop.com/fr

mocopinus