

mocopinus

LIVING. WOOD. IDEAS.

FAÇADES



DES FAÇADES DE CARACTÈRE.

Bardage en bois massif.



Claire-voie | PAR 00 | Larix, 21 x 68 mm

Première de couverture :
R3D 00 1n hf + R3D 00 3n hf | Larix, 27 resp. 44 x 120 mm



METTEZ DU BOIS DANS VOTRE VIE.	04
ESSENCES	08
PROFILÉS	
CHR, RHO, KSP Des profils spécifiquement étudiés.	10
PAR, PAK, RHO La claire-voie et faux claire-voie, un design moderne.	12
APR, RND Forme simple, mettant l'accent sur l'architecture.	14
R3D La façade rythmée – Puissante. Dynamique.	16
FINITIONS	
Embellir le bois Une finition professionnelle pour le meilleur de la nature.	18
PREMIUM Lignucolor²³/Woodcolor²³ Couvrant. Protecteur. Beau.	20
PREMIUM Lignugrav²³ Couvrant. Protecteur. Beau.	22
PREMIUM Mattgrav¹⁰/Mattnova¹⁰ Les saturateurs donnent le ton.	24
PREMIUM Alpincolor¹⁰/Alpingrav¹⁰/Alpinova¹⁰ X-TRA Alpinline¹⁰ L'apparence du grisaillement naturel.	26
PREMIUM Protectgrav¹⁵ La beauté visible du bois.	28
SPECIAL Durline/Durcolor/Durantix Protection et design.	30
SPECIAL Carboris¹⁰ Le bardage en bois brûlé selon la technique 焼き杉 – Yakisugi.	32
CLASSIC Le bois sans finition.	34
SYSTÈME COMPLET PINUFIX – LE BARDAGE A CLIP	
L'innovation – l'esthétique – le secret caché.	40
PINUFIX K : PAR – Bardage à claire-voie. Réalisation d'une façade ouverte Pinufix K.	42
COMPLÉMENTS POUR VOTRE MAISON	
Sous-toiture.	44
Profils d'angle et accessoires.	48
FINITIONS ET PEINTURES	50
INFORMATIONS PRODUITS	54
GAMME DE PRODUITS	64



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 BEAUTE.

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 exclusivement des bois issus d'exploitations forestières durables, bien entendu certifiées PEFC ou FSC®. L'Office fédéral allemand de l'environnement Bundesumweltamt nous a décerné le label de l'ange bleu afin de récompenser le sens des responsabilités dont fait preuve notre société pour ses produits de finition (lasure pour bois, finition de pré-grisaillement, peinture pour bois pour l'intérieur, lasure-cire pour bois).

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 59 pour de plus amples informations sur nos certifications.



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

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



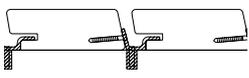
Qu'ils soient classiques ou plus techniques, nos profilés en bois massif vous permettent d'imprimer d'emblée votre style personnel. L'esthétique n'est cependant pas la seule à faire la différence, les multiples profilés ont aussi leurs atouts spécifiques.

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.



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

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 resserrés 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 FSC®

Sa croissance exceptionnellement lente confère par nature au mélèze de Sibérie une résistance particulièrement grande. Sa structure très fine, ses nœuds et sa magnifique livrée 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.

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.



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



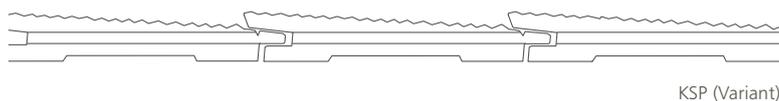
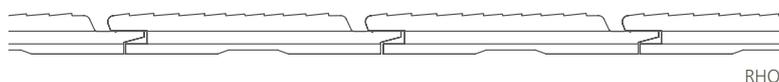
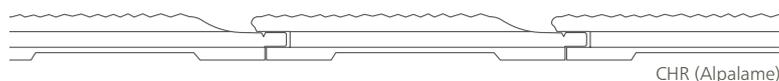
Alpalame | CHR 11 hf | Lignucolor²³, gris clair, 19 x 120 mm

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.



PAK (A30), (Claire-voie, arêtes vives, chanfreiné à 30°)



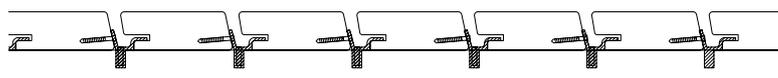
PAR (A15), (Claire-voie, arêtes arrondies, chanfreiné à 15°)



RHO (Rhomb) duo, Faux claire-voie



RHO/FAS Solo (Rhomb) chanfreiné en face arrière, Faux claire-voie



PINUFIX PAR (Claire-voie)



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**

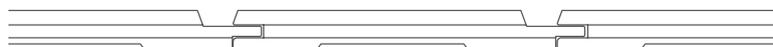
APR et RND soulignent
les formes du bâtiment
et le naturel du bois.

FORME SIMPLE METTANT L'ACCENT SUR L'ARCHITECTURE.

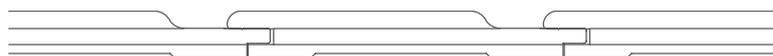
APR, RND

L'assemblage des profilés à rainure et languette APR (A 10 F) 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, 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.



APR (Profil A10 F)



Profil RND



R3D 00 1n hf + R3D 00 3n hf | Larix, 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 – 3 PUISSANTE. DYNAMIQUE.

R3D

La personnalité d'une maison est donnée par la façade. Tirez donc parti des nouvelles et 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!



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

► 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 . Comme les profilés finis sont prêts à la pose et disposent ainsi de la meilleure protection possible, nous vous accordons une garantie allant jusqu'à dix ans.	Lignucolor ²³ Lignugrav ²³ Woodcolor ²³ Mattgrav ¹⁰ Mattnova ¹⁰ Alpincolor ¹⁰ Alpingrav ¹⁰ Alpinova ¹⁰ Protectgrav ¹⁵
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} Alpline ¹⁰ Woodline ^{11,21} Mattline ¹⁰
SPECIAL		Produits
PROTECTION & APPARENCE	La structure cellulaire de certaines essences de bois est idéale pour un traitement par imprégnation sous pression. L'imprégnation en autoclave allie l'apparence du bois à une grande durabilité. La combustion contrôlée des surfaces crée une fine épaisseur de bois carbonisé qui propose un nouvel état de surface.	Durline Durcolor Durantix Carboris ¹⁰
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 56.



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

5 ans de GARANTIE

	
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		Lignucolor ²³  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	145	125	4,45	●	Tous coloris standard	
PREMIUM		Woodcolor ²³  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.

10 ans de GARANTIE

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 54). Pour ces profilés nous vous offrons une garantie allant jusqu'à 10 ans.

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



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.

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		Mattgrav ¹⁰ 		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	3,95/4,15	●	Coloris standard
PREMIUM		Mattnova ¹⁰ 		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	3,95/4,15	●	Coloris standard

délai de livraison : 2-3 semaines

*selon disponibilité



Claire-voie | PAR 90 | Alpinova¹⁰, 27 x 68 mm

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

PREMIUM 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 profilés Alpincolor¹⁰ et Alpingrav¹⁰ traités 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.

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.

Les profilés de finition Alpincolor¹⁰ Premium finis en usine sont aussi disponibles dans le système complet Pinufix (pages 39/41).

PREMIUM		Alpincolor ¹⁰ 		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
 KSP 10 hf scié fin (Variant)	Mélèze de Sibérie FSC®	26	144	122	4,00/5,10/6,00		V-1221 gris argent
 PAR 10 (A15) scié fin (Claire-voie)	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		Alpingrav ¹⁰ 		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
PREMIUM		Alpinova ¹⁰ 		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



Profil RND | RND 21 hf | Protectgrav¹⁵, gris brouillard, 21 x 122 mm



Profil RND | RND 21 hf | Protectgrav¹⁵, gris brouillard, 21 x 122 mm



Profil RND | RND 21 hf | Protectgrav¹⁵, gris brouillard, 21 x 122 mm

COLORIS STANDARD pour Protectgrav¹⁵



A-2826
chêne doré



A-2820
gris brouillard



A-2823
gris minéral

PREMIUM Protectgrav¹⁵

La beauté visible du bois.

Le bois est un matériau aux multiples propriétés. Outre ses qualités écologiques, il confère aussi à votre façade une apparence proche de la nature. Avec les profilés MOCOPINUS Protectgrav¹⁵ vous disposez de matériaux qui, par leur traitement, conservent l'image du bois et offrent en même temps une excellente protection.

Ce caractère naturel du bois allié à un haut niveau de protection s'obtient sur les profilés Protectgrav¹⁵ par une surface rabotée et brossée, traitée industriellement à l'aide d'une finition spéciale anti-UV. Elle contient des substances absorbant le rayonnement UV ainsi que des stabilisateurs de lignine, retardant le grisaillement naturel du bois.

Ainsi nous créons des façades naturelles, soulignant à merveille le caractère du bois.

PREMIUM

Protectgrav¹⁵



brossé, revêtement : 1 couche de finition, stabilisateur de lignine

	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	●	A-2826 chêne doré A-2820 gris brouillard A-2823 gris minéral

*selon disponibilité



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

SPECIAL

Durline  raboté



R3D 00 1n hf | raboté
(Profils R3D)

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Auto-clavé	Coloris
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
----------------	----	-----	-----	------	--	---	--------

*selon disponibilité

SPECIAL Durline/Durcolor/Durantix

Protection et design.

Les profilés en bois massif MOCOPINUS Durline, Durcolor et Durantix 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.

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	
 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 00 d hf raboté (Rhombo Duo)	Épicéa du Nord	27	144	122	4,80		●	gris, marron	
 BDS 00 fe raboté (Combi)	Épicéa du Nord	27	196	179	sur demande		●	marron	
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	
 RND 11 hf fe scié fin	Épicéa du Nord	20	144	124	4,15	●	●	gris	
SPECIAL		Durantix 	éclaté						
	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Auto-clavé	Coloris	
 FAS 41 fe éclaté (Grain d'orge)	Épicéa du Nord	21	196	182	4,75	●	●	marron	

COLORIS STANDARD pour Durline, Durcolor, Durantix

*selon disponibilité



K-0001
vert



K-0002
marron



K-0003
gris



Grain d'orge | FAS 01 | Carboris¹⁰, Douglas, 21 x 130 mm

SPECIAL



carbonisé



Mélèze de Sibérie FSC®



Douglas



Red Cedar



Chêne

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

SPECIAL Carboris¹⁰

Le bardage en bois brûlé selon la technique

焼き杉 – Yakisugi.

Une carbonisation plus au moins intense des lames offre, selon les essences, une vaste palette de structures et de variations de noirs. Depuis des siècles des architectes, designers, artistes se sont emparés de cette technique aux variations infinies – mais MOCOPINUS a développé un processus industriel qui s'apparente à une technique ancestrale (Shou Sugi Ban) qui consiste à brûler les bois par le feu. Le parement ainsi carbonisé crée une fine épaisseur de bois brûlé qui offre une multitude de surfaces et d'aspects selon les structures et le grain des bois.

À l'origine, la technique Yakisugi a été utilisée au Japon pour conserver de façon naturelle les bois utilisés à l'extérieur. Le bois calciné agit comme une couche protectrice : la carbonisation rend le bois plus résistant aux intempéries et empêche la formation de moisissures. Aucune protection ultérieure avec des lasures ou d'autres produits biocides ne sera nécessaire.

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, chêne
- ▶ Tous les profilés MOCOPINUS destinés à une utilisation en extérieur peuvent subir le traitement Carboris.



Grain d'orge | FAS 21 | Carboris¹⁰, Épicéa du Nord, 18,5 x 136 mm

Les profils Carboris¹⁰ sont également disponibles en décoration intérieure.



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

CLASSIC



raboté



R3D 00 1n hf | raboté
(Profils R3D)

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Bois et structure
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 appliquée.

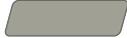
CLASSIC



raboté,



scié fin

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Bois et structure
 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	
 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
 RHO 00 d raboté (Rhombo Duo)	Mélèze de Sibérie FSC®	33	144	131	3,00/4,00/5,10/6,00	Larix
 RHO 00 d hf raboté (Rhombo Duo)	Mélèze de Sibérie FSC®	27	144	122	4,00	Larix
	Douglas d'Europe	27	144	122	sur demande	Douglas
 RHO/FAS Solo 00 hf raboté (Rhombo Solo)	Mélèze de Sibérie FSC®	33	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	3,95/4,15	●	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	4,80		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	4,80		Douglason

*selon disponibilité





AMBITIONS DE CRÉATIVITÉ

FIXATION INVISIBLE

POSE DE GRANDE PRÉCISION

SURFACE DES PROFILÉS
RESTANT INTACTE

VENTILATION OPTIMALE

PINUFIX Claire-voie | PAR 00 (A15) hf kr | Alpinline¹⁰, 27 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, KVZ

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.

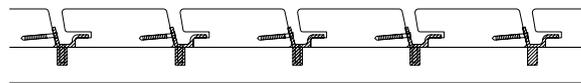


BARDAGE À CLAIRE-VOIE PINUFIX K.

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,



pose horizontale



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		CLASSIC – Larix X-TRA – Alpinline ¹⁰
Épicéa du Nord	27	68	56	4,20/5,10	●	SPECIAL – Durcolor gris
	27	95	83	4,20	●	

PAR 10 (A15) hf kr |
scié fin
(Clair-voie)

Ossature R4R



raboté



R4R 00 N | 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

R4R 00 N 3N | raboté

*selon disponibilité



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

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



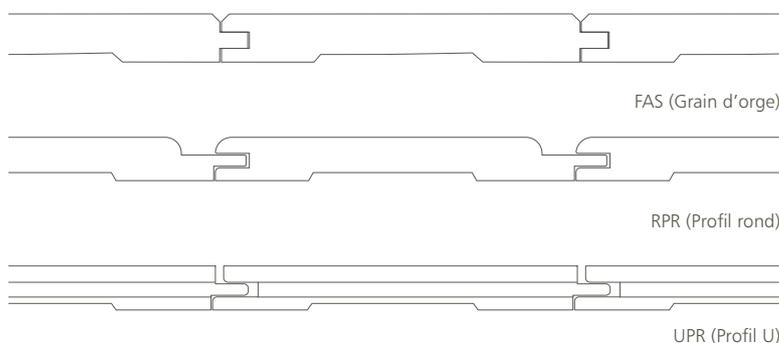
F-RAL 7016
gris anthracite

* Autres coloris sur demande

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).



Vous trouverez à partir de la page 69 un récapitulatif de tous les bardages de sous-toiture.

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

*selon disponibilité

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 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

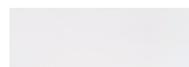
	Esence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	Rainé en bout	Coloris
 <p>FAS 81 Panneau multicouche, 3 plis poncé, rainure/langnette, chanfrein 2 mm, rainé en bout</p>	Épicéa du Nord	19	246	231	2,45	●	F-0007 blanc
							F-RAL 7035 gris lumière
							F-RAL 7012 gris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

*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 edelweiss

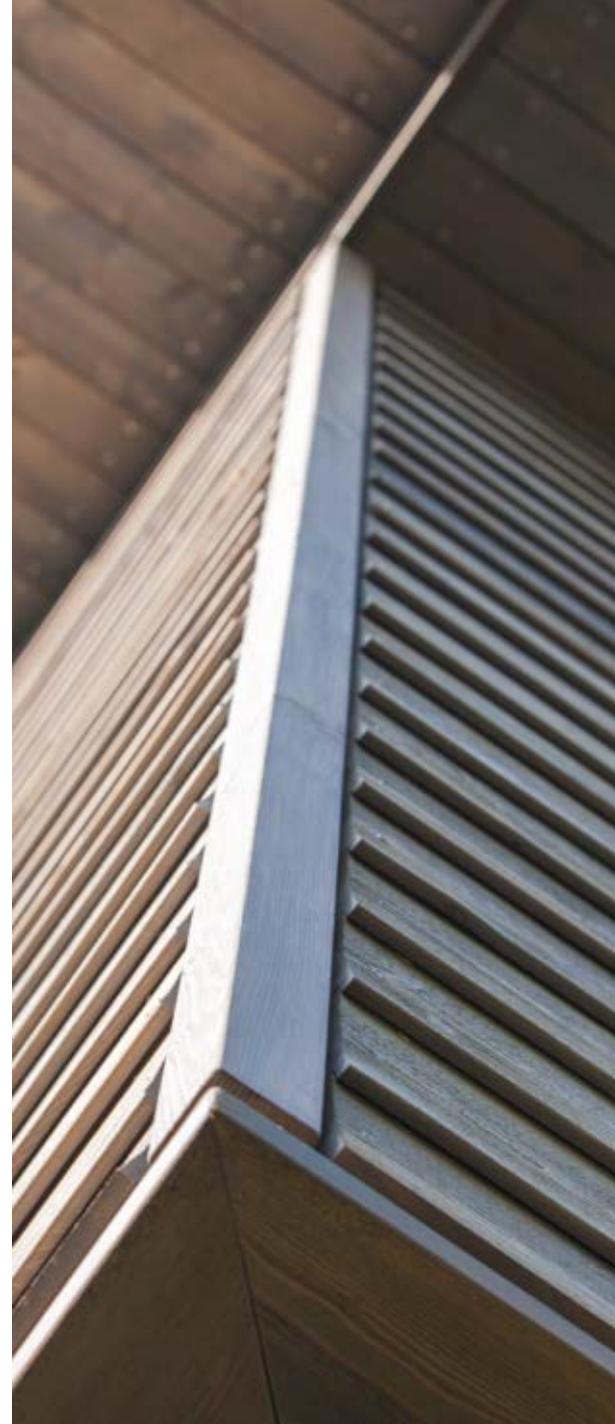


Planche d'ébrasement G4R 10 :

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 71 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.

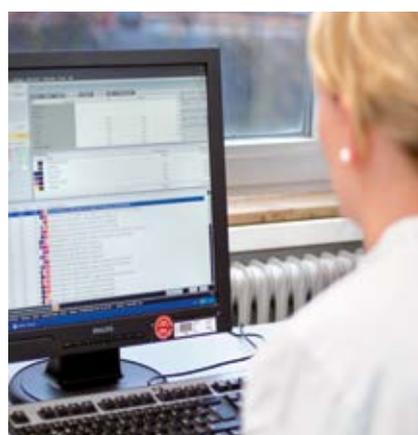
Les systèmes de peintures pour finition MOCOPINUS sont le résultat d'une recherche intensive et d'une grande expérience. Ils permettent de préserver les qualités du bois pendant de nombreuses années.

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 Prof-Line :
www.mocopinus-shop.com

► 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 brossage, 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 brossage 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
- 5 = Brut de sciage
- 6 = Égalisé
- 7 = Refendu à la scie circulaire
- 8 = Poncé
- 9 = Micro-strié

Rainage en bout

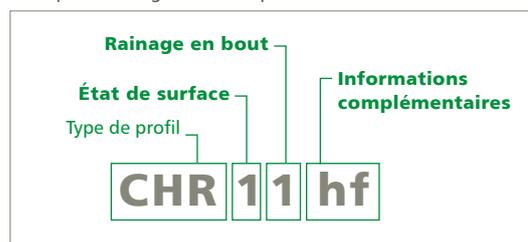
(2e chiffre du code après la désignation du profil)

- 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)

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

CLASSIC

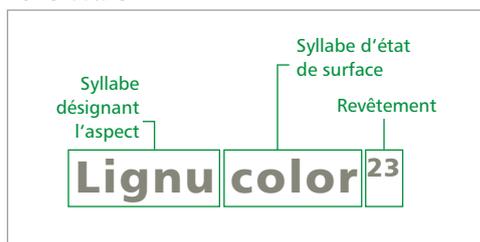
(toutes applications, non traité)

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° 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

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.



L'Ange Bleu

En tant que plus vieux label environnemental du monde, l'Ange Bleu joue un grand rôle dans les efforts mis en œuvre pour accélérer le changement structurel de l'économie dans le sens d'une évolution durable. Les entreprises utilisent ce label pour promouvoir, de manière professionnelle, l'utilisation de produits respectueux de l'environnement sur une base volontaire. Il démontre clairement aux consommateurs que les produits portant ce label présentent des propriétés écologiques supérieures et favorisent la consommation de produits respectueux de l'environnement.

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 tasseautage 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.

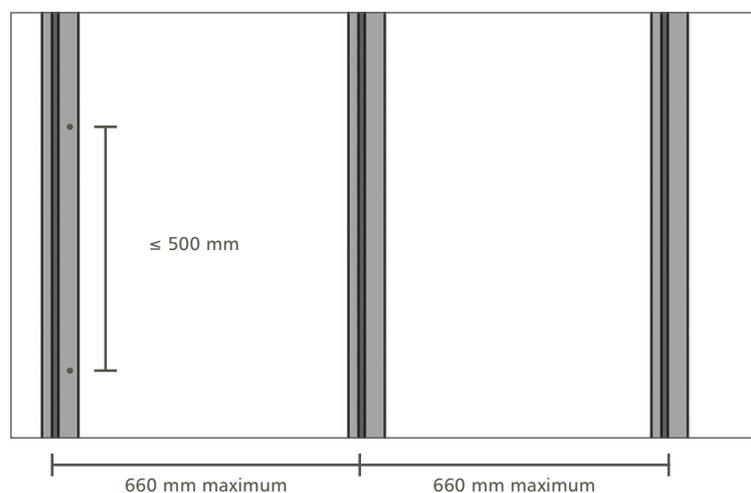
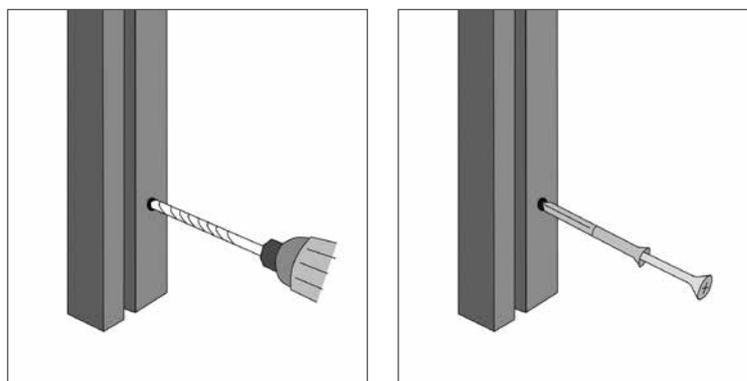
PINUFIX

Un système de pose simple.

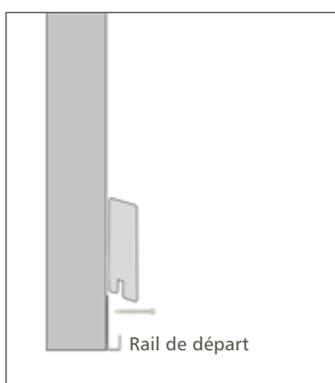
La fixation de la façade « en sustentation » réussit facilement, rapidement et avec une grande précision. Il suffit de percer des avant-trous et de fixer l'ossature. Mettre d'aplomb le premier profilé et le visser. Mettre ensuite en place les clips de montage et, d'une seule rotation à 90°, les serrer 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.

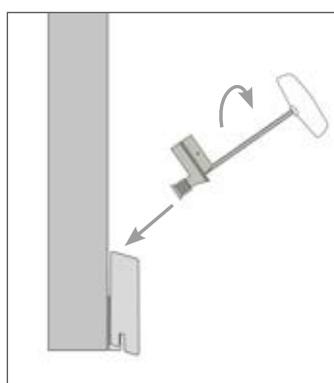
Utilisez exclusivement l'ossature R4R 00 N conçue pour Pinufix. Des avant-trous seront percés dans les cadres pour la fixation de l'ossature.



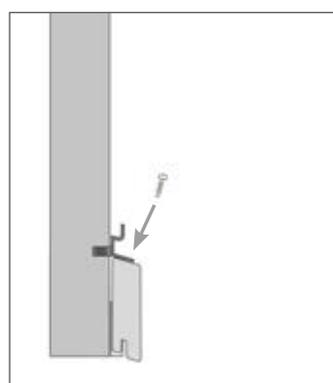
Pose



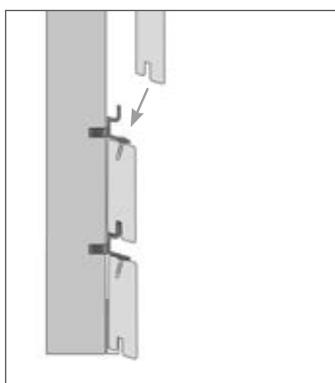
01



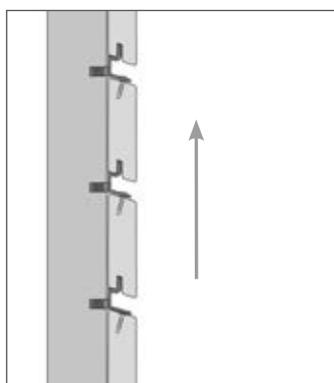
02



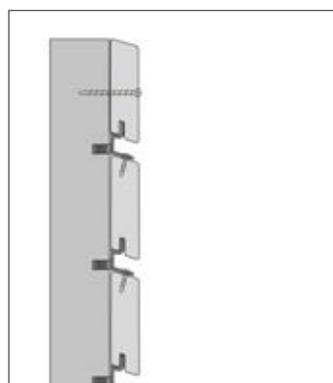
03



04



05



06

Les illustrations
montrent le clip de
montage Pinufix K.

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.



NOUVEAU!
Créations sur mesure

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

mocopinus
LIVING. WOOD. IDEAS.

PROFI-LINE



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 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

CLASSIC – Larix
X-TRA – Alpinline¹⁰

PAR 10 (A15) hf kr | scié fin
avec point de fixation caché,
clip de fixation K

Épicéa du Nord

27

68

56

4,20/5,10

SPECIAL – Durcolor

27

95

83

4,20

▶ 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

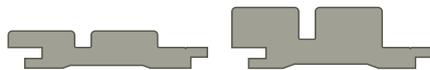
Durline gris

*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 | raboté

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	

R3D 00 3n hf | raboté



Mélèze de Sibérie FSC®	27	144	120	3,00/4,00	CLASSIC – Larix X-TRA – Alpinline ¹⁰
Épicéa du Nord	27	144	120	4,20	SPECIAL – Durline

CHR (Alpalame)



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

5 ans de
GARANTIE

10 ans de
GARANTIE

RHO



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	3,95/4,15	●	

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	3,95/4,15	●	

*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
---------	-----------------	-------------------------	---------------------	-----------------	---------------	----------

KSP (Variant)



KSP 00 hf | raboté
avec point de fixation caché

Épicéa du Nord	26	146	126	3,00-5,40		CLASSIC – Picea
Mélèze de Sibérie FSC®	26	144	122	3,00/4,00/5,10/6,00		CLASSIC – Larix
Douglas d'Europe	26	144	122	4,80		CLASSIC – Douglas

KSP 10 hf | scié fin
avec point de fixation caché

Épicéa du Nord	26	146	126	3,00-5,40		CLASSIC – Piceon
Mélèze de Sibérie FSC®	26	144	122	3,00/4,00/5,10/6,00		CLASSIC – Larixon
Douglas d'Europe	26	144	122	4,80		CLASSIC – Douglason
Mélèze de Sibérie FSC®	26	144	122	4,00/5,10/6,00		PREMIUM – Alpinolor ¹⁰

KSP 11 hf | scié fin
rainé en bout



Épicéa du Nord	26	145	125	4,45	●	PREMIUM – Lignucolor ²³
----------------	----	-----	-----	------	---	---

10 ans de GARANTIE

PAK (Claire-voie, arêtes vives)



PAK 00 (A30) | raboté

Mélèze de Sibérie FSC®	21	68	57	3,00/4,00/5,10	} CLASSIC – Larix
	27	68	54	3,00/4,00/5,10	
	26,5	140	126	4,00	

PAR (Claire-voie)



PAR 00 (A15) | raboté

Mélèze de Sibérie FSC®	21	68	64	3,00/4,00/5,10/6,00	} CLASSIC – Larix
	27	68	63	3,00/4,00/5,10/6,00	

PAR 10 (A15) | scié fin



Mélèze de Sibérie FSC®	21,5	68	64	3,00/4,00/5,10	} PREMIUM – Alpinolor ¹⁰
Mélèze de Sibérie FSC®	27,5	68	62	3,00/4,00/5,10	
Mélèze de Sibérie FSC®	21,5	68	64	3,00/4,00/5,10	} CLASSIC – Larixon

PAR 90 | micro-strié



Mélèze de Sibérie FSC®	27	68	64	4,00	} PREMIUM – Alpinova 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
---------	-----------------	-------------------------	---------------------	-----------------	---------------	----------

RHO (Rhomb)



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/FAS Solo 00 hf | raboté, avec point de fixation caché

Mélèze de Sibérie FSC®	33	94	75	sur demande		CLASSIC – Larix
------------------------	----	----	----	-------------	--	------------------------

APR (Profil A10 F)



APR 01 | raboté rainé en bout

Red Cedar	18	144	134	1,78-4,22	●	CLASSIC – Cedar
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	3,95/4,15		CLASSIC – Douglas

RND



RND 11 hf fe | scié fin rainé en bout

Épicéa du Nord	20	144	124	4,15	●	SPECIAL – Durcolor
----------------	----	-----	-----	------	---	---------------------------

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 PREMIUM – Protectgrav ¹⁵
------------------------	----	-----	-----	------	---	--

BDS (Combi)



BDS 00 fe | raboté languette longue

Épicéa du Nord	27	196	179	4,20/5,40		CLASSIC – Picea SPECIAL – Durline
----------------	----	-----	-----	-----------	--	--

*selon disponibilité

Sous-toiture

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

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
						X-TRA – Lignuline ¹¹
	18,5	146	136	4,20/4,80/5,10		X-TRA – Lignuline ²¹

**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	●	CLASSIC – Picea
Mélèze de Sibérie FSC®	21	144	130	3,95	●	CLASSIC – Larix
Douglas d'Europe	21	144	130	3,90/4,15	●	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 41 fe | éclaté
rainé en bout

Épicéa du Nord	21	196	182	4,75	●	SPECIAL – Durantix
----------------	----	-----	-----	------	---	---------------------------

**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

Sous-toiture

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m ²	Finition
---------	-----------------	-------------------------	---------------------	-----------------------------	----------

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

Accessoires de façade

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m ²	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

*selon disponibilité

Accessoires de façade

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

► 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	

G4R



G4R 10 | scié fin

Épicéa du Nord	21,5	218	4,50	CLASSIC – Piceon PREMIUM – Lignucolor ²³ gris clair rouge scandinave bleu pigeon
Mélèze de Sibérie FSC®	21,5	140	3,00/4,00/5,10	
	21,5	140	4,00	PREMIUM – Alpincolor ¹⁰
	21,5	190	4,00	

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

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m ²	Finition
---------	-----------------	-------------------------	-----------------------------	----------

► Planches

G4R

G4R 00 | raboté

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

► Planches de rives

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	Longueurs en m ³	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

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	
Mélèze de Sibérie FSC®	44	68	4,00	CLASSIC – Larix
	44	44	4,00	
	88	88	4,00	
Douglas d'Europe	44	68	4,20	CLASSIC – Douglas
	88	88	3,00/4,00/5,00	

*selon disponibilité

Accessoires de façade

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Largeur utile en mm	Longueurs en m*	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



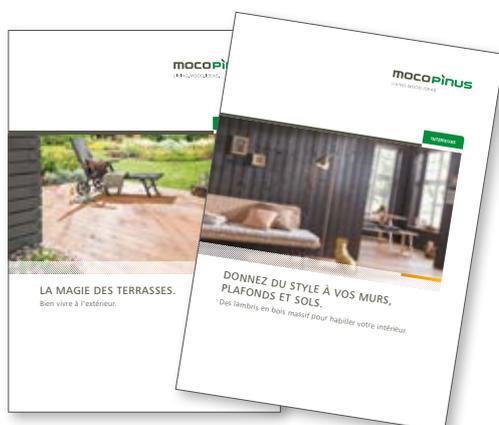
► PEINTURES



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



► ÉCHANTILLONS



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



► BROCHURES

© MOCOPINUS • Édition 05/2017 • Numéro d'article M-5014

L'aspect des essences et des coloris peut différer légèrement à l'impression. • Sous réserve de modifications.

MOCOPINUS GmbH & Co. KG

Siège social

Heuweg 3
D-89079 Ulm
Tél.: +49 731 165-0
Fax: +49 731 165-215

Usine de Karlsruhe (service commercial France)

Südliche Uferstraße 3
D-76189 Karlsruhe
Tél.: +49 721 9595-0
Fax: +49 721 9595-100

Usine d'Ammelshain

Bauhofstraße 1
D-04683 Naunhof Ammelshain
Tél.: +49 34293 518-0
Fax: +49 34293 518-23



info@mocopinus.com

www.mocopinus.com

▶ ONLINE-SHOP

www.mocopinus-shop.com

MOCOPINUS

LIVING. WOOD. IDEAS.