

mocopinus

LIVING. WOOD. IDEAS.

TERRASSES



LA MAGIE DES TERRASSES.

Bien vivre à l'extérieur.



RIF 00 gr/gn | Larix, mélèze de Sibérie FSC®, 26,5 x 140 mm

METTEZ DU BOIS DANS VOTRE VIE.	04
ESSENCES	08
PROFILÉS	
Des lames de terrasse de haute qualité. Votre extérieur se réveille.	10
FINITIONS	
Embellir le bois. Une finition professionnelle pour le meilleur de la nature.	12
CLASSIC Le bois sans finition.	14
PREMIUM Apexgrav ¹⁰ Le bois prégrisailé.	16
X-TRA Apexline ¹⁰ Des couleurs modernes, pour une terrasse authentique et chaleureuse.	18
SPECIAL Durline Protection et design.	20
SYSTÈME TERRASSE COMPLET	
PINUTEX – La terrasse en kit. Harmonieux, esthétique – et facile d’entretien.	22
Les modules de terrasse PINUTEX. Facile à poser – avec ou sans ossature.	24
INFORMATIONS PRODUITS	26
GAMME DE PRODUITS	36

MOCOPINUS. LE BOIS DANS TOUTE SA BEAUTÉ.

Un matériau traditionnel au bel 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 31 pour de plus amples informations sur nos certifications.

MOCOPINUS. UNE ENTREPRISE DURABLE

LE LEADER DES FABRICANTS DE BOIS DE QUALITÉ

DEPUIS 1865

CONCEPTION ET RÉALISATION DE NOS PRODUITS DE FINITION

HAUTE QUALITÉ

PROCESSUS DE HAUTE TECHNOLOGIE

RIF 00 gr/gn | Douglas, 26,5 x 140 mm



RIF 00 gr/gn | Larix, mélèze de Sibérie FSC®, 26,5 x 140 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



C'est le bois, ce bien naturel pur et de grande valeur, qui est au coeur des produits MOCOPINUS. Nous utilisons principalement des résineux de croissance lente en provenance des pays scandinaves, tous issus d'exploitations forestières durables.

LE PROFIL



Les nombreux avantages de nos lames massives en font une base idéale pour votre « salon d'extérieur ». Celles-ci sont conçues afin de résister aux intempéries auxquelles elles sont exposées au cours des années. En outre leur design offre une multitude de possibilités – à vous de choisir.

LA FINITION



Les finitions MOCOPINUS sont le résultat d'une recherche intensive et d'une grande expérience. Issues de notre propre fabrication, elles donnent aux lames l'apparence souhaitée.

LE SYSTÈME



Avec le nouveau système complet Pinutex de MOCOPINUS, la pose et l'entretien des terrasses en bois sont extrêmement simplifiés. Constitué de modules préfabriqués, le système permet de les poser directement sur une dalle en béton ou des lambourdes.



RIF 00 gr/gn | Larix, mélèze de Sibérie FSC®, 26,5 x 140 mm

DES BOIS DE CARACTÈRE.

Des personnalités de la nature, uniques en leur genre.

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 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 prégrisillée : Apexline¹⁰.

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 est de ce fait disponible sans traitement. Le Douglas devient de plus en plus dur au fil des années.

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 donnent un bel aspect coloré et structuré au bois. Le pin fait partie des résineux moyennement durs pouvant être posé à l'extérieur après imprégnation en autoclave.



PINUTEX TRM 00 | Larix, mélèze de Sibérie FSC®, 70 x 330 mm

DES LAMES DE TERRASSE DE HAUTE QUALITÉ.

Votre extérieur se réveille.

G4R Lames lisses, angles arrondis.

G4R 00 g/g
Planche 4 angles arrondis



Les lames rabotées lisses donnent à votre terrasse une élégance intemporelle.

PAK Lames lisses, angles vifs, chanfreinées à 30°.

PAK 00 (A30)
Claire-voie à angles vifs



Avec ce profilé biaisé à 30°, vous masquez l'ossature de votre terrasse tout en assurant une évacuation optimale de l'eau.

PAR Claire-voie brossé, angle à 15°, arêtes arrondies.

PAR 20



Les lames à claire-voie brossées 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. Utilisés en terrasse, les profilés PAR 20 créent un aspect visuel fin et linéaire. Grâce aux angles chanfreinés, les joints paraissent plus minces.

RIF Lames striées, rabotées.

RIF 00 gr/gn
lame de terrasse striée



RIF 00 gr/gr
lame de terrasse striée

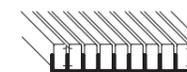


Les lames striées classiques donnent à votre terrasse une apparence de légèreté.

* Ce profilés sont d'aspect différent au parement et au contre-parement. Pouvant être montés des deux côtés, vous avez le choix, toutefois la face striée est souvent la plus belle.

PINUTEX Profils rabotés montés en modules.

Pinutex TRM 00



Les profils alignés dans le sens de la hauteur forment des modules. Ceux-ci font preuve d'un design élégant et sont faciles à poser.



G4R 00 bb | Apexline¹⁰, mélèze-douglas, 26,5 x 115 mm, mélèze de Sibérie FSC®

EMBELLIR LE BOIS.

Une finition professionnelle pour le meilleur de la nature.

La terrasse et le bois, un accord parfait. Les lames massives de MOCOPINUS en différentes versions. Les essences, les structures de surface et les traitements vous offrent une large gamme de produits.

CLASSIC		Produits
NATUREL & PUR	Les lames de terrasse en mélèze et en douglas sont disponibles sans finition . Étant donné que le bois à l'extérieur est particulièrement sollicité, il convient d'utiliser des essences adaptées à chaque situation.	Larix Laritec Douglas
PREMIUM		Produits
STRUCTURE & FINITION	Les surfaces brossées des lames soulignent la beauté naturelle du bois et assurent une adhérence optimale de la finition. L'huile de pré-grisaillement permet d'obtenir dès le premier jour un aspect proche de la patine naturelle et ceci de façon homogène.	Apexgrav ¹⁰
X-TRA		Produits
RABOTÉ & FINITION	Les lames en bois massif rabotées, finies en usine avec notre huile pour bois innovante , apportent une touche moderne et chaleureuse à votre terrasse. Cette finition en phase aqueuse sans solvants chimiques protège les surfaces qui restent perméables et sont faciles à entretenir. Des coloris attrayants allant du marron au gris soulignent la beauté du bois.	Apexline ¹⁰
SPECIAL		Produits
PROTECTION & DESIGN	Pour la mise en œuvre du pin du Nord à l'extérieur, on a besoin d'une protection efficace afin d'obtenir une grande durabilité. Dans le procédé d'autoclavage , le bois est traité en classe 4 par une solution contenant des sels protecteurs.	Durline



RIF 00 gr/gn | Larix, mélèze de Sibérie FSC®, 26,5 x 140 mm

CLASSIC

Le bois sans finition.

Nous vous proposons une sélection de profilés en bois massif naturels pour votre terrasse. Les essences douglas, mélèze et chêne sont par nature durables. Vous les obtiendrez sous différents profils.

Sur cette base, vous pouvez appliquer une couche de finition à bois protectrice ou de finition de prégrisaillement de la gamme MOCOPINUS Profi-Line, en fonction de vos goûts. Laissez libre cours à votre imagination pour personnaliser votre terrasse.

Sans traitement, du fait de son exposition aux intempéries et aux UV, le bois se patine et grisaille de façon naturelle par oxydation.



Retrouvez et commandez toutes nos huiles pour bois de la gamme MOCOPINUS Profi-Line : www.mocopinus-shop.com
▶ ONLINE-SHOP



CLASSIC



	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Finition
RIF 00 gr/gn strié/cannelé	Mélèze de Sibérie FSC®	26,5	140	3,00/4,00/5,10/6,00	CLASSIC – Larix
		44,5	140	3,00/4,00/5,10	
RIF 00 gr/gr strié/strié	Douglas d'Europe ¹	26,5	140	3,00/4,00/5,00	CLASSIC – Douglas
		44,5	140	3,00/5,00	
G4R 00 lisse	Mélèze de Sibérie FSC®	26,5	140	3,00/4,00/5,10/6,00	CLASSIC – Larix
	Mélèze de Sibérie FSC®	32,5	140	sur demande	CLASSIC – Larix
PAK 00 (A30) lisse	Mélèze de Sibérie FSC®	26,5	140	3,00/4,00/5,10/6,00	CLASSIC – Larix
	Mélèze de Sibérie FSC®	26,5	140	4,00	CLASSIC – Larix

¹ Aubier 10/15 % par lame

*Longueurs suivant disponibilité

CLASSIC



	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Finition
PAR 20 brossé	Mélèze de Sibérie FSC®	27	68	4,00	CLASSIC – Laritec

Ossature R4R



	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Finition
R4R raboté, 4 angles arrondis	Mélèze de Sibérie FSC®	44	68	3,00/4,00/5,00	CLASSIC – Larix

*Longueurs suivant disponibilité

PREMIUM Apexgrav¹⁰

Le bois prégrisailé.

Sous l'effet de la lumière et des intempéries, le bois non traité acquiert au fil du temps une patine naturelle grisailée. Pour les profilés Apexgrav¹⁰ finis en usine, ce processus est anticipé. Notre huile de pré-grisaillement vous permet de sauter l'étape de grisaillement naturel de votre terrasse bois et offre dès le premier jour, un look créateur de style, allié à une coloration homogène.

L'huile pour bois « W » est une finition en phase aqueuse, à la fois respectueuse de l'environnement et inoffensive pour la santé. Elle est élaborée sans solvant, ni agent biocide, ou fongicide. De plus, cette huile est exempte de cobalt, de plomb et d'oxime. Ainsi, elle est quasiment inodore pendant l'application et forme des surfaces microporeuses qui laissent « respirer » le bois.



Retrouvez et commandez toutes nos huiles pour bois de la gamme MOCOPINUS Profi-Line : www.mocopinus-shop.com

▶ ONLINE-SHOP



PREMIUM

Apexgrav¹⁰



brossé (revêtement : une couche de finition sur le parement visible, sans autre addition.)

PAR 20 | brossé

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Finition
Mélèze de Sibérie FSC®	27	68	4,00	H-1221 gris argent

*Longueurs suivant disponibilité



Claire-voie | PAR 20 | Apexgrav¹⁰, mélèze de Sibérie FSC®, 27 x 68 mm



Claire-voie | PAR 20 | Apexgrav¹⁰, mélèze de Sibérie FSC®, 27 x 68 mm

Les profilés Apexgrav¹⁰ soulignent le charme naturel du bois. Les lames à claire-voie brossées permettent d'utiliser le même profilé aussi bien pour le revêtement de terrasse que celui de la façade.



G4R 00 bb | Apexline¹⁰, mélèze-douglas, 26,5 x 115 mm, mélèze de Sibérie FSC®

X-TRA Apexline¹⁰

Des couleurs modernes, pour une terrasse authentique et chaleureuse.

Les terrasses en bois sont appréciées à juste titre. Fabriquées à partir d'un produit naturel, elles créent une transition harmonieuse entre la maison et le jardin. Grâce à la finition Apexline¹⁰, la terrasse séduit et convainc avec des couleurs intenses, une protection optimale du bois et une atmosphère inspirant le bien-être.

L'huile pour bois est élaborée sans solvant, ni agent biocide, ou fongicide. De plus, elle est exempte de cobalt, de plomb et d'oxime. Sa composition protège les surfaces qui ne sont donc pas sujettes à l'écaillage, restent perméables et sont faciles à entretenir. L'huile pénètre les fibres du bois ; elle le protège en profondeur et minimise l'absorption d'eau et de poussière. Votre terrasse reste belle et pour longtemps. Par ailleurs, la structure et le veinage du Mélèze de Sibérie restent visibles, le bois conserve donc son caractère naturel.

La forme légèrement bombée des profilés X-TRA Apexline¹⁰ permet une meilleure évacuation de l'eau et évite ainsi sa stagnation sur la terrasse.

COLORIS STANDARD pour Apexline¹⁰

H-3695 pin	H-3694 mélèze-douglas	H-3693 bangkirai-teck	H-3904 noyer	H-1221 gris argent

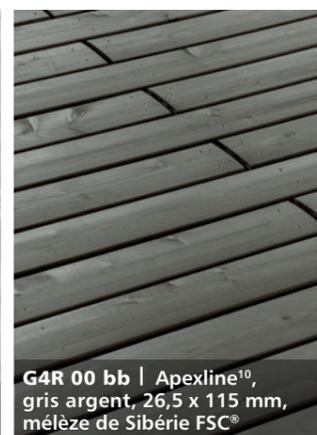
X-TRA Apexline¹⁰ raboté, bombé (revêtement : 1 couche de finition, sans autre addition.)

	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Coloris
	Mélèze de Sibérie FSC®	26,5	115	4,00	H-3694 mélèze-douglas H-3904 noyer H-3695 pin H-3693 bangkirai-teck H-1221 gris argent
	Mélèze de Sibérie FSC®	26,5	140	4,00	H-1221 gris argent

G4R 00 | raboté



G4R 00 | Apexline¹⁰, gris argent, mélèze de Sibérie FSC®, 26,5 x 140 mm



G4R 00 bb | Apexline¹⁰, gris argent, 26,5 x 115 mm, mélèze de Sibérie FSC®

La gamme Apexline¹⁰ se décline en deux profilés, des lames rabotées lisses ou des lames rabotées et légèrement bombées. Choisissez parmi des tons bruns particulièrement chaleureux ou un coloris gris argent qui permet de sauter l'étape de grisaillement naturel de votre terrasse bois.

*Longueurs suivant disponibilité



RIF 00 gr/ge | Durline gris, pin du nord, 27 x 145 mm



RIF 00 gr/ge | Durline gris, pin du nord, 27 x 145 mm



RIF 00 gr/ge | Durline marron, pin du nord, 27 x 145 mm

Traité par autoclavage, le bois peut afficher durablement sa beauté naturelle. Les profilés rabotés MOCOPINUS Durline ont ces propriétés exceptionnelles.

SPECIAL Durline

Protection et design.

Les profilés en bois massif MOCOPINUS Durline allient l'apparence du bois à une résistance particulière, obtenue sous l'effet du processus d'autoclavage. Les bois sont ainsi à même de résister durablement aux insectes, termites et champignons et peuvent donc s'utiliser sans problème en extérieur, même en contact avec le sol.

Les lames ainsi traitées peuvent être utilisées en classe d'emploi 4. Vous pouvez ainsi bénéficier de l'apparence attrayante de la structure naturelle du bois.

SPECIAL		Durline  raboté			
	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Coloris
RIF 00 gr/ge strié/ raboté	Pin du nord	27	145	3,00/3,60-5,10	SPECIAL – Durline vert
		27	145	3,00/3,60-5,10	SPECIAL – Durline marron
		33	145	3,00/3,60/4,20/4,80/5,40	
		27	145	3,60/4,20	SPECIAL – Durline gris
G4R 00 raboté	Pin du nord	27	145	3,00/3,60-5,10	SPECIAL – Durline vert
		45	145	5,10	
PAK 00 (A30) lisse/ raboté	Pin du nord	27	145	4,20	SPECIAL – Durline marron
Ossature R4R  raboté					
	Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Coloris
R4R 00 raboté, 4 angles arrondis	Pin du nord	45	70	2,70/4,20	SPECIAL – Durline marron

*Longueurs suivant disponibilité

COLORIS STANDARD pour Durline

K-0001
vertK-0002
marronK-0003
gris

Le traitement en autoclave ne garantit pas une homogénéité des teintes.

PINUTEX – LA TERRASSE EN KIT.

Harmonieux, esthétique – et facile d’entretien.

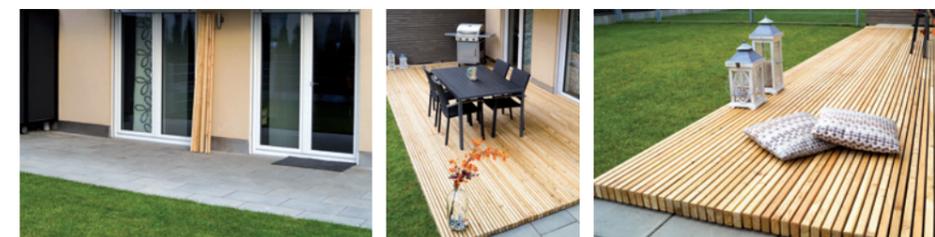
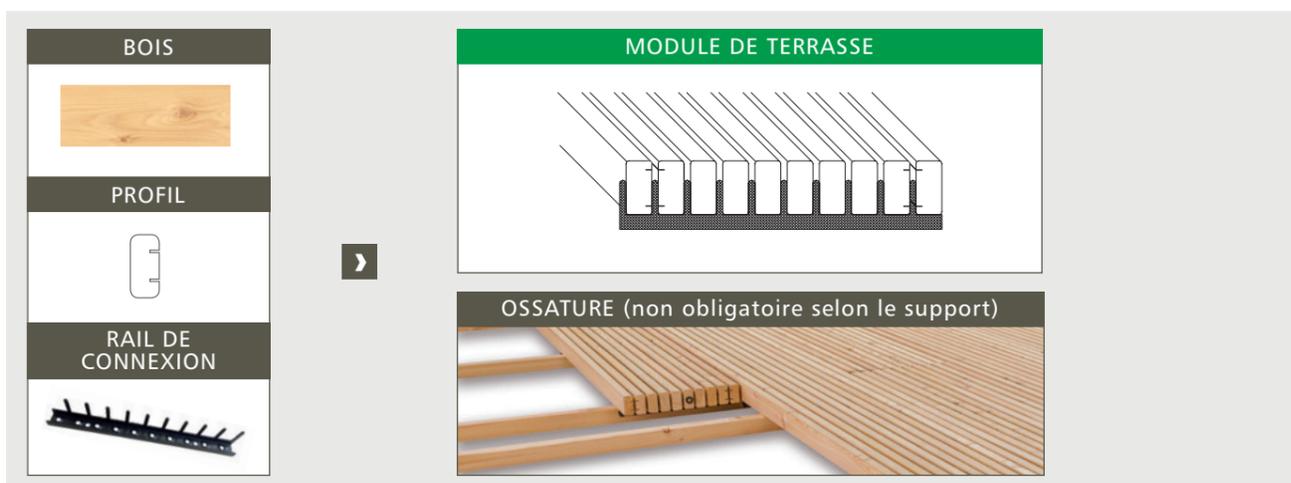
Les terrasses en bois ont le vent en poupe, et c’est pour de bonnes raisons! En plus d’être un produit naturel, l’aspect noble du bois qui se patine dans le temps, le grand choix de formes et d’essences en font un des matériaux préférés des français pour créer un espace de vie supplémentaire dans leur jardin. Grâce au nouveau système complet Pinutex de MOCOPINUS, la pose et l’entretien seront désormais extrêmement simplifiés! Ses lames en mélèze de Sibérie alignées dans le sens vertical confèrent à Pinutex un design élégant et une pérennité hors pair.

Allez au-delà des systèmes de pose traditionnels : un système de fixation invisible glissé entre les lames protège le bois dont la surface reste intacte. Même sans aucune pente, l’eau ne stagne plus sur la terrasse et le bois sèche rapidement, ce qui renforce encore sa résistance contre les intempéries et accroît sa durabilité. Si l’envie vous prend de remettre votre terrasse à neuf, il vous suffira de la poncer : avec une épaisseur de 55 mm, vous pourrez même répéter cette procédure à plusieurs reprises si vous le jugez nécessaire. Grâce à Pinutex, votre terrasse sera belle et le restera pendant longtemps.



PINUTEX TRM 00 | Larix, mélèze de Sibérie FSC®, 70 x 330 mm

SYSTÈME COMPLET PINUTEX



Vous disposez déjà d’une surface plane, comme une dalle en béton? Posez vos modules Pinutex directement sur la dalle puis vissez-les. Sinon, une simple ossature sera facile à réaliser, puisque vous n’aurez besoin que de la moitié des lambourdes prévues pour une terrasse traditionnelle. Les fixations entre les profilés ne seront plus visibles après la pose.



PINUTEX TRM 00 | Larix, mélèze de Sibérie FSC®, 70 x 330 mm

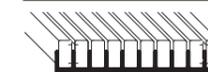
LES MODULES DE TERRASSE PINUTEX.

Facile à poser – avec ou sans ossature.

Vous avez hâte de réaliser votre terrasse en bois et vous voulez en profiter rapidement? Alors le système complet Pinutex de MOCOPINUS est fait pour vous. N'assemblez plus votre terrasse lame par lame, posez tout simplement nos modules préfabriqués. Lorsque vous avez besoin d'autres dimensions, utilisez nos composants à l'unité pour l'élargissement du module.

Sur un sol non suffisamment porteur, une ossature s'avère nécessaire. Et là, avec ses modules rigides, Pinutex vous simplifie aussi la vie : il vous suffira de poser seulement une lambourde par mètre linéaire – ceci réduit de plus de la moitié l'ossature qu'il vous faudrait pour supporter une terrasse traditionnelle! Ainsi, avec deux personnes, la pose de votre terrasse en modules Pinutex se fera en très peu de temps : après une pose rapide et simple, vous pourrez déjà profiter de votre nouvelle espace de vie.

PINUTEX TRM Modules de terrasse raboté



TRM 00 | raboté
Module monté

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Finition
Mélèze de Sibérie FSC®	70	330	1,00/2,00/3,00/4,00	CLASSIC – Larix
Pin du Nord	70	330	2,20	SPECIAL – Durline marron**

PINUTEX R4R Composants à l'unité raboté



R4R 2n 00 | raboté

Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Finition
Mélèze de Sibérie FSC®	55	26,5	2,00/4,00	CLASSIC – Larix

PINUTEX R10 Composants à l'unité



R10 00 |
Rail de connexion

Matériau	Épaisseur en mm	Largeur en mm	Quantité nécessaire
Acier galvanisé	50	330	3 pièces pour un module de 2 mètres 5 pièces pour un module de 4 mètres



PINUTEX TRM 00 | Larix, mélèze de Sibérie FSC®, 70 x 330 mm



PINUTEX TRM 00 | Larix, mélèze de Sibérie FSC®, 70 x 330 mm

L'utilisation des modules Pinutex avec leurs lames alignées dans le sens vertical n'est pas limitée aux terrasses – ils se prêtent également à la construction de bancs, de chemins, de passerelles... Laissez libre cours à votre imagination!

*Longueurs suivant disponibilité
** sur demande

CONSIGNES D'ENTRETIEN.

Conserver la beauté. Tout simplement.

Les meilleures conditions pour un plaisir durable avec votre nouvelle terrasse sont apportées naturellement par les lames massives de MOCOPINUS. Elles sont en bois de qualité qui conviennent particulièrement à l'utilisation en extérieur.

Les essences proposées se distinguent par leur grande résistance naturelle aux intempéries. Toutefois vous pouvez - en entretenant régulièrement votre terrasse - y contribuer et augmenter encore sa beauté au fil des ans. Nos finitions pour bois sont spécialement développées dans ce but et conviennent particulièrement au traitement de lames de terrasses et de mobilier de jardin, mais aussi de clôtures ou de carports.

Des matières premières de grande qualité sont la base de ces protections qui conservent plus longtemps la beauté d'origine du bois. Dotées de pigments naturels, elles protègent de l'influence de la lumière et rafraîchissent la teinte naturelle. Elles pénètrent dans le matériau, lui confèrent une surface qui repousse l'eau et les salissures. Vous trouverez toutes les informations relatives à nos finitions microporeuses sur notre site www.mocopinus.com.



HUILE POUR BOIS W

teintée transparente

Finition microporeuse en phase aqueuse. Inodore, respectueuse de l'environnement et sans danger pour la santé. Pénètre profondément dans le bois, sèche rapidement. Finition permettant au bois de respirer et qui ne s'écaille pas.



HUILE POUR BOIS

incolor ou teintée transparente

Finition spécialement conçue pour l'extérieur. Pénètre le bois et en conserve la couleur naturelle.



HUILE POUR BOIS-POLYMÈRE

incolor

Finition d'entretien spéciale pour bois-polymère posé à l'extérieur, assurant durabilité et stabilité de coloris. Protection anti-salissures.

COLORIS STANDARD



H-3695
pin

H-3694
mélèze-douglas



H-3693
bangkirai-teck

H-3904
noyer



H-1221
gris argent

COLORIS STANDARD



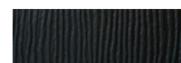
O-0000
incolore

O-2268
mélèze-douglas



O-2269
bangkirai-teck

COLORIS STANDARD



O-0000
incolore

Terrasses en bois massif.

Aimez-vous l'aspect naturel du bois et son grisaillement? Un nettoyage régulier de votre terrasse suffit amplement – vous pouvez renoncer à tout autre traitement.

Vous voulez garder la teinte et l'aspect du bois frais le plus longtemps possible? Un traitement régulier avec une finition pour bois vous y aidera. En plus, vous améliorez ainsi la facilité d'entretien et la protection contre les dégradations éventuelles, et augmentez la résistance aux intempéries et la durabilité de votre terrasse.

Entretien du bois

- Conservation de l'aspect : la finition protège la terrasse contre le grisaillement naturel, sans pour autant pouvoir l'empêcher complètement. Un léger grisaillement apparaîtra toujours au bout d'un certain temps.
- Avec le temps, la finition s'use peu à peu dû aux intempéries, le bois peut donc devenir gris. Ainsi il a besoin d'un entretien adéquat et d'un traitement ultérieur avec une finition pour bois. Sans finition le processus de grisaillement naturel du bois débute rapidement (selon les expositions).
- Nettoyage : la poussière et les salissures combinées à l'humidité peuvent entraîner un processus d'encrassement des lames de bois. C'est la raison pour laquelle il est préférable de nettoyer la terrasse régulièrement. On peut le faire à l'eau claire et en utilisant une brosse douce. Après le nettoyage et le séchage, il est possible d'appliquer une finition.



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 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

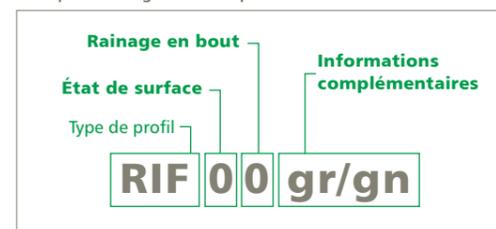
(2e chiffre du code après la désignation profil)

- 0 = pas de rainage en bout
- 1 = rainé en bout
- 2 = chanfreiné en bout
- 3 = profil U en bout

Informations complémentaires

dn	double rainure	rh/rh	strié 2 faces + cannelure
d	profil central	st	parement mouchette
df	avec raccord à double rainure + languette	uk	profilé à ossature secondaire intégrée
fe	languette longue	u5	joint creux de 5 mm
fk	languette courte	vf	liaison bouvet + languette
fp	languette en flèche	wf	avec liaison mi-bois
ft	languette en coin		
fx	agrafage		
gl	collé		
gr/ge	parement strié et contre-parement lisse		
gr/gr	parement et contre-parement striés		
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
brossé	-grav

CLASSIC

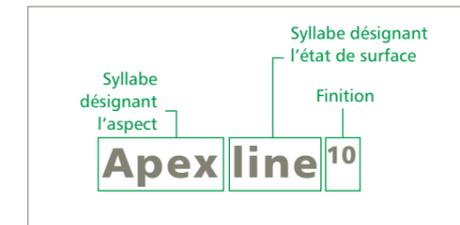
(toutes applications, non traité)

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

Exemple de désignation des états de surface selon la nomenclature :

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





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.



Promouvoir la gestion durable de la forêt
www.pefc-france.org

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.



G4R 00 bb | Apexline[®], mélèze-douglas, 26,5 x 115 mm, mélèze de Sibérie FSC[®]

CONSEILS DE POSE LAMES EN BOIS MASSIF.

Bâtir sur l'expérience – Maîtriser la pose.



Il faut égaliser les inégalités du support. Il est préférable de recouvrir la terre d'une toile contre les racines afin d'éviter que des mauvaises herbes ne poussent entre les lames du revêtement de terrasse. Un montage de plancher perméable en une couche de gravier jusqu'à la profondeur hors-gel est souhaitable. Les lames doivent être montées sur une ossature secondaire en bois de gros œuvre pour l'extérieur. Pour ce faire, il est préférable d'utiliser la même essence. Les tasseaux ne doivent pas entrer en contact avec la terre et la distance entre les bois de gros œuvre doit comporter 40 à 60 centimètres en fonction de l'épaisseur des madriers. Afin que l'eau puisse s'écouler, il est préférable de prévoir une légère pente d'environ 2%. Afin d'éviter la stagnation d'humidité, les lames ne doivent pas être posées directement sur l'ossature. On utilise ici des éléments d'écartement en inox.



La terrasse doit être suffisamment ventilée par dessous. Il faut percer préalablement ou utiliser des vis à pointe de perçage afin d'éviter que des crevasses ne se forment. Les lames sont posées avec un écart d'environ 5 à 10 mm et fixées avec deux vis en acier inoxydable côte à côte sur l'ossature. Les vis doivent être 2,5 fois plus longues que l'épaisseur des lames. En fin de lames elles doivent garder un écart de minimum 2 cm à maximum 5 cm de l'extrémité de manière à ce que les lames ne se fissent. Le bois doit avoir une humidité d'environ 18% au moment de la pose. S'il est monté plus sec ou plus humide, il faut prendre en compte les différences dimensionnelles dues au gonflement ou au rétrécissement du bois.

La méthode de fixation appartient au poseur. Lors d'une pose à fixation apparente, veillez à bien aligner les vis lors du vissage. Vous pouvez également créer des segments individuels en vissant les lambourdes sur les lames par le dessous, puis en posant chaque segment sur l'ossature.

Les désagréments naturels dues aux intempéries doivent être tolérées puisque typiques au bois. Débarrassez régulièrement votre terrasse de feuilles mortes, salissures et terre, ainsi vous conserverez plus longtemps le bel aspect du bois. Sous l'influence des rayons UV le bois sans finition grisaille avec le temps. Ce phénomène ne peut être nettement retardé que par l'application d'une finition pigmentée pour bois MOCOPINUS.

CONSEILS DE POSE PINUTEX.

Posez, vissez – et profitez!

Belle et facile à poser : Avec leurs lignes claires, les modules Pinutex font preuve d'un design élégant et épuré. Vous disposez déjà d'une surface plane, comme une dalle en béton? Posez vos modules Pinutex directement sur la dalle puis vissez-les. Sinon, une simple ossature sera facile à réaliser, puisque vous n'aurez besoin que de la moitié des lambourdes prévues pour une terrasse traditionnelle.

Nous vous recommandons de fixer vos modules de terrasse après la pose. Pour ce faire, il vous suffit de glisser les rondelles fournies dans les rainures des deux derniers profilés de chaque côté puis de les visser dans un support ou directement dans une fondation porteuse avec la fixation adéquate, par exemple des dalles en béton. Les fixations entre les profilés ne seront plus visibles après la pose.



PINUTEX – DES MODULES FABRIQUÉS AVEC PRÉCISION.



Chaque module est composé de 10 profilés. L'assemblage se fait à l'aide de rails de connexion. Les modules prêts à poser ont une largeur de 330 mm et une longueur de 2,00 ou 4,00 mètres au choix.



Pour adapter la largeur des modules à vos besoins, il est possible de monter des profilés additionnels. Pour ce faire, il suffit de rajouter des rails de connexion (3 pour une longueur de 2,00 mètres, 5 pour une longueur de 4,00 mètres) en les laissant dépasser les modules.



Posez les profilés additionnels Pinutex R4R 00 dans les rails de connexion puis vissez-les à travers les perforations prévues à cet effet. Ainsi, vous pouvez adapter nos modules facilement à toute taille de terrasse.

Lames de terrasse					
Essence	Épaisseur en mm	Largeur hors tout en mm	Longueurs en m*	Finition	

RIF

RIF 00 gr/gn | strié/rainuré, raboté

Mélèze de Sibérie FSC®	26,5	140	3,00/4,00/5,10/6,00	CLASSIC – Larix	
	44,5	140	3,00/4,00/5,10		
Douglas d'Europe ¹	26,5	140	3,00/4,00/5,00	CLASSIC – Douglas	
	44,5	140	3,00/5,00		

RIF 00 gr/gr | strié/strié, raboté

Mélèze de Sibérie FSC®	26,5	140	3,00/4,00/5,10/6,00	CLASSIC – Larix	
Mélèze de Sibérie FSC®	32,5	140	sur demande	CLASSIC – Larix	

RIF 00 gr/ge | strié/raboté

Pin du nord	27	145	3,00/3,60-5,10	SPECIAL – Durline vert	
	27	145	3,00/3,60-5,10	SPECIAL – Durline marron	
	33	145	3,00/3,60/4,20/4,80/5,40		
	27	145	3,60/4,20	SPECIAL – Durline gris	

G4R

G4R 00 | lisse, raboté
Arêtes arrondies des 4 côtés

Mélèze de Sibérie FSC®	26,5	140	4,00	CLASSIC – Larix	
	26,5	140	4,00	X-TRA – Apexline ¹⁰	
Pin du nord	27	145	3,00/3,60-5,10	SPECIAL – Durline vert	
	45	145	5,10		

G4R 00 bb | raboté, bombé

Mélèze de Sibérie FSC®	26,5	115	4,00	X-TRA – Apexline ¹⁰	
------------------------	------	-----	------	--------------------------------	--

PAK

PAK 00 (A30) | lisse, raboté

Mélèze de Sibérie FSC®	26,5	140	4,00	CLASSIC – Larix	
Pin du nord	27	145	4,20	SPECIAL – Durline marron	

PAR

PAR 20 | brossé

Mélèze de Sibérie FSC®	27	68	4,00	CLASSIC – Laritec	
				PREMIUM – Apexgrav ¹⁰	

¹ Aubier 10/15 % par lame

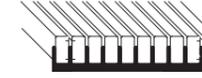
*Longueurs suivant disponibilité

Système PINUTEX

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

Modules de terrasse

PINUTEX TRM

TRM 00 | raboté
Module monté

Mélèze de Sibérie FSC®	70	330	1,00/2,00/3,00/4,00	CLASSIC – Larix	
Pin du Nord	70	330	2,20	SPECIAL – Durline marron**	

Composants à l'unité pour l'élargissement du module, lorsque vous avez besoin d'autres dimensions.

PINUTEX R4R



R4R 2n 00 | raboté

Mélèze de Sibérie FSC®	55	26,5	2,00/4,00	CLASSIC – Larix	
------------------------	----	------	-----------	-----------------	--

PINUTEX R10

Matériau	Épaisseur en mm	Largeur en mm	Quantité nécessaire	
Acier galvanisé	50	330	3 pièces pour un module de 2 mètres 5 pièces pour un module de 4 mètres	

R10

Rail de connexion

Ossature

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

R4R

R4R | raboté, 4 angles arrondis

Mélèze de Sibérie FSC®	44	44	4,00	CLASSIC – Larix	
	44	68	3,00/4,00/5,10		
	88	88	4,00		
Douglas d'Europe	44	68	4,20	CLASSIC – Douglas	
	88	88	3,00/4,00/5,00		

R4R 00 | raboté, 4 angles arrondis

Pin du nord	45	70	2,70/4,20	SPECIAL – Durline marron	
-------------	----	----	-----------	--------------------------	--

K4K

K4K 50 | brut de sciage

Pin du nord	36	50	3,60	SPECIAL – Dursaw vert	
	63	74	4,20/4,80		

*Longueurs suivant disponibilité



Claire-voie | PAR 20 | Laritec, mélèze de Sibérie FSC®, 27 x 68 mm

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



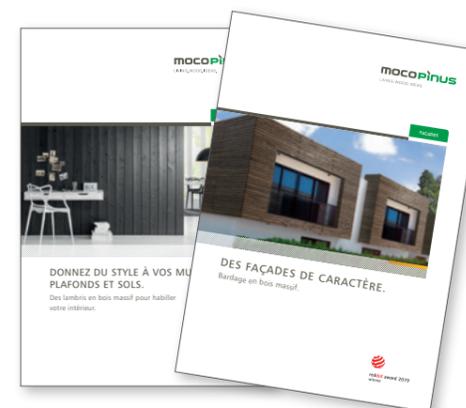
► PEINTURES



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



► ÉCHANTILLONS



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



► BROCHURES



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



► NOS RÉFÉRENCES

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.