

mocopinus

LIVING. WOOD. IDEAS.

FASSADEN

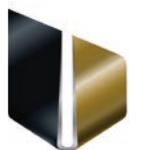


FASSADEN MIT CHARAKTER.

Außenschalung aus Vollholzprofilen.



reddot award 2019
winner



german
brand
award
18
special



**Variant | KSP 10 hf | Douglason, 26 x 144 mm + Alpalame | CHR 10 hf | Larixon, 19 x 144 mm
+ Alpalame | CHR 10 hf | Alpincolor¹⁰, 19 x 144 mm**

Titelseite:
Parallelogramm | PAR 00 | Carboset¹⁰, Nordische Fichte, 27,5 x 68 mm



MIT HOLZ DIE WELT GESTALTEN. 04

HOLZARTEN 08

PROFILWAHL

KSP, CHR, RHO, CUB 10
Unsichtbare Befestigung und starke Resistenz.

PAR, PAK, RHO SOLO/DUO 12
Moderne offene Optik.

APR, RND 14
Schlichte Form, die Architektur betonend.

R3D 16
Die rhythmische Fassade. – Ruhig. Kraftvoll. Lebendig.

OBERFLÄCHEN-VEREDELUNG

Oberflächen krönen Hölzer. Das Beste der Natur – professionell veredelt.	18
PREMIUM Lignucolor²³ Deckend. Schützend. Schön.	20
PREMIUM Lignugrav²³ Holzoptik optimal geschützt.	22
PREMIUM Lignuantix³² Abwechslungsreiche Farbakzente.	24
PREMIUM Lignucolor²⁴ Schwer entflammable Holzfassade.	26
PREMIUM Alpinicolor¹⁰/Alpingrav¹⁰/ Alpinova¹⁰/X-TRA Alpinline¹⁰ Natürliche Vergrauungsoptik.	28
PREMIUM Mattgrav¹⁰/Mattnova¹⁰ Holzlasur in Naturoptik.	32
SPECIAL Mattgrav¹⁰ Kontrollierte Vergrauung mit KEIM Lignosil [®] -Verano.	34
SPECIAL Corline²⁰ Holzfassade in Rostoptik.	36
SPECIAL Durline/Durantix Holzcharakter gut geschützt.	38
SPECIAL Carboris Verbrannte Fassadenoptik durch 焼き杉 – Yakisugi.	40
SPECIAL Carboset¹⁰ Karbonisierte, strukturierte und abgebürstete Oberfläche mit nussbaumfarbener Holzlasur veredelt.	42
SPECIAL Flam/Flamon/Flamtec Leicht beflamte Fassadenoptik.	44
CLASSIC Echtes Holz – ohne Behandlung.	46

KOMPLETTSYSTEM PINUFIX – DIE SCHWEBENDE FASSADE

Die Innovation – die Optik – das Geheimnis dahinter. 50

PINUFIX K: PAR – Parallelogramm-Schalung. 54
Offene Fassadengestaltung.

PRODUKT-ERGÄNZUNGEN FÜR IHR HAUS

Untersichtschalungen. 56

Eckleisten und Zubehör. 60

DIE FARBE FÜRS HOLZ 62

PRODUKTWISSEN 66

PRODUKTÜBERSICHT 77



MOCOPINUS. EIN NACH-
HALTIGES UNTERNEHMEN

FÜHRENDER PRODUZENT
HOCHWERTIGER HÖLZER

SEIT 1865

EIGENES FORSCHUNGS-
UND LACKLABOR

GROSSARTIGE VEREDELUNGEN

PERFEKTIONIERTE PROZESSE

Variant | KSP 10 hf | Lignucolor²³, rubinrot, 26 x 145 mm

MOCOPINUS. ÄSTHETIK IN HOLZ.

Der traditionelle Baustoff mit Zukunft.

Holz – der natürlichste aller Werkstoffe – überzeugt heute mehr denn je durch seine faszinierende Ausstrahlung, seine hervorragenden technischen Eigenschaften sowie seine ausgezeichnete Umwelt-Bilanz. Durch die Verwendung des nachwachsenden Rohstoffs Holz verbessern Sie Ihre CO₂-Bilanz. Holznutzung bedeutet Ressourcenschonung und Klimaschutz.

Als eines der führenden Industriebobelwerke in Deutschland verwendet MOCOPINUS ausschließlich Hölzer aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern, selbstverständlich PEFC oder FSC®-zertifiziert. Für unsere Oberflächenbehandlungsmittel (Holz-Lasur, Vergrauungslasur, Holz-Farbe für Innen, Holz-Wachslasur) wurde das Verantwortungsbewusstsein des Unternehmens vom Bundesumweltamt mit dem „Blauen Engel“ ausgezeichnet.

Um Ihnen absolute Sicherheit und Verlässlichkeit bei der Verwendung der Produkte zu gewährleisten, ist die Erfüllung sämtlicher internationaler Baurichtlinien eine Selbstverständlichkeit. So ist MOCOPINUS das erste Hobelwerk in Deutschland, das alle europäischen Normen für Holzprodukte umgesetzt hat.

Bei der Veredelung der Vollholzprofile wird auf besonders umwelt-schonende Verfahren gesetzt. Aufgrund des tief verankerten produktionsübergreifenden ökologischen Leitgedankens hat MOCOPINUS als erstes Hobelwerk in Europa das EMAS-Zertifikat für geprüftes Umweltmanagement erhalten.

▶ MADE IN GERMANY



Mehr Informationen zu unseren Zertifizierungen auf Seite 71.



PINUFIX Parallelogramm | PAR 10 hf kr | Alpincolor¹⁰, 24 x 68 mm

HOLZ – PROFIL – VEREDELUNG – SYSTEM.

Perfekter Aufbau auf wertvoller Basis.

MOCOPINUS denkt ganzheitlich in Systemen:

- Für jede Anwendung das Holz mit den optimalen Eigenschaften.
- Zu optisch und funktional ausgeklügelten Profilen verarbeitet.
- Im Werk mit ausgereiften Verfahren perfekt veredelt.

HOLZ



Das reine und hochwertige Naturgut Holz bildet den Kern für die Produkte von MOCOPINUS. Ausschließlich aus nachhaltiger Forstwirtschaft, wird vor allem langsam gewachsenes, nordisches Nadelholz verarbeitet.

PROFIL



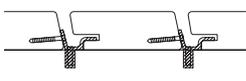
Ob klassisch oder zeitlos elegant, mit unseren Vollholzprofilen können Sie schon bei der Fassade Ihres Hauses Ihren persönlichen Stil eindeutig sichtbar machen. Das Aussehen bildet jedoch nicht den einzigen Unterschied, denn auch funktionell bieten die verschiedenen Profile ganz eigene Vorzüge.

VEREDELUNG



Erstklassige Anstriche aus eigener Herstellung geben dem Holz den Schutz, der Werthaltigkeit für lange Zeit garantiert. Bereits im Werk werden die Profile mit der gewünschten farbigen Oberflächenbeschichtung behandelt. Dadurch erhalten Sie unsere vollends veredelten Profile zur sofortigen Verwendung. Das behandelte Holz besitzt eine widerstandsfähige Oberfläche und ist dauerhaft gegen Wind und Wetter geschützt.

SYSTEM



Im Komplettsystem Pinufix werden diese Elemente vereint und ergeben gemeinsam mit patentierten Montageclips, passender Unterkonstruktion und Montageschlüssel ein genial einfaches Gestaltungsmittel. Mit allen Komponenten, die perfekt ineinandergreifen. Alles aus einer Hand.



Parallelogramm | PAR 20 | Laritec, 27 x 68 mm

HÖLZER MIT PERSÖNLICHKEIT.

Einzigartige Charaktere der Natur.

PICEA



NORDISCHE FICHTE

Kleine, fest verwachsene Äste prägen die Optik der Nordischen Fichte. Das helle, deutlich strukturierte Holz ist feinjährling gewachsen und lässt sich sehr gut bearbeiten. Daher bildet diese beliebte Holzart auch den Kern vieler werkseitig veredelter Premium-Produkte und ist in unterschiedlichen Profilvarianten erhältlich.

LARIX



SIBIRISCHE LÄRCH

Aufgrund ihres außergewöhnlich langsamen Wachstums ist die Sibirische Lärche von Natur aus besonders widerstandsfähig und formstabil. Mit seiner sehr feinen Struktur, den vorwiegend fest verwachsenen Ästen und der herrlich rötlich-braunen bis gelblich-weißen Anmutung eignet sich dieses Holz besonders für unbehandelte Verarbeitung und natürliche Vergrauung oder die Endbehandlung mit Vergrauungslasur.

ABION



HEIMISCHE TANNE

Das Holz der Heimischen Tanne ist rötlich-weiß bis gelblich-weiß, besitzt nur wenige runde Astmarken und ist harzfrei. Diese Profile erhalten Sie standardmäßig keilverzinkt. Das erhöht ihre Qualität und setzt zusätzliche optische Reize. Wir empfehlen grundsätzlich eine Oberflächenbehandlung. Diese wird im System Pinufix auf Ihre Anforderungen abgestimmt werkseitig ausgeführt.

DOUGLAS



EUROPÄISCHE DOUGLASIE

Breite Jahresringe und auffällige Äste geben der Douglasie ihr charakteristisches Aussehen. Das rötlich-braune Holz besitzt eine hohe natürliche Witterungsresistenz und ist daher unbehandelt erhältlich. Mit zunehmendem Alter wird Douglasie immer härter.

CEDAR



RED CEDAR

Beige bis rötlich und im Prinzip frei von Ästen, ist Red Cedar ein Holz, das sehr widerstandsfähig gegenüber Witterungseinflüssen ist und naturbelassen verarbeitet werden kann. Das nordamerikanische Nadelholz besticht zudem durch seinen aromatischen Duft.

Alle Holzarten, die nicht behandelt werden, vergrauen durch Witterungseinflüsse wie z.B. UV-Strahlung und Feuchtigkeit.



Variant | KSP 10 hf | Lignucolor²³, rubinrot, 26 x 145 mm



Alpalame | CHR 11 hf | Lignucolor²³, hellgrau, 19 x 145 mm



**Cuba | CUB 10 hf
Lignucolor²³, hellgrau,
20,5 x 95 mm**

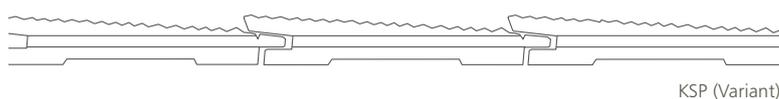
Starkes Design.
KSP, CHR, RHO und
CUB liefern durch ihre
Profilierung besten kons-
truktiven Holzschutz.

UNSICHTBARE BEFESTIGUNG UND STARKE RESISTENZ.

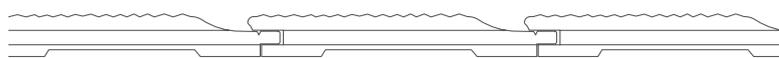
KSP, CHR, RHO, CUB

Die Profile KSP (Variant), CHR (Alpalame), RHO und CUB (Cuba) verleihen der Fassade Ihres Hauses einen prägenden Look und sind zudem sehr robust gegen Witterungseinflüsse. Durch die Profilierung mit Nut und Feder wird konstruktiver Holzschutz verwirklicht, da Regenwasser optimal abgeleitet wird. Hinzu kommen leicht gerundete Kanten als perfekte Basis für sehr langlebige Oberflächenveredelung, da hierdurch die Kantenflucht der Farbe vermieden wird und das Holz mit einer gleichmäßig dicken Schicht behandelt werden kann. Die Nagelfuge ist so angeordnet, dass das Befestigungsmittel vom nächsten Profil überdeckt wird. So ergibt sich ein schönes homogenes Bild der Fassade und der Befestigungspunkt ist gut geschützt.

Mit der Endprofilierung für einen endlos stumpfen Stoß bieten die Profile KSP, CHR und RHO Verbesserungen in mehreren Dimensionen. Neben dem eleganten, flächigen Erscheinungsbild sind Planung und Ausführung deutlich leichter und es ist nur noch eine Systemlänge erforderlich.



KSP (Variant)



CHR (Alpalame)



RHO (Profil RHO)



CUB (Cuba)



Die Farbauswahl finden Sie ab Seite 20.



Endlosverlegung

Das Ende der Profile CHR, KSP und RHO trägt Nut und Feder für einen endlos stumpfen Stoß. So ist eine Endlosverlegung mit all ihren Vorteilen ganz leicht möglich.



Parallelogramm | PAR 00 | Larix, 27 x 68 mm



Rhomboduo | RHO 00 d | Larix, 33 x 144 mm



**Parallelogramm | PAK 00
Larix, 21 x 68 mm**

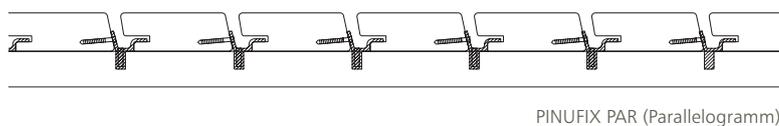
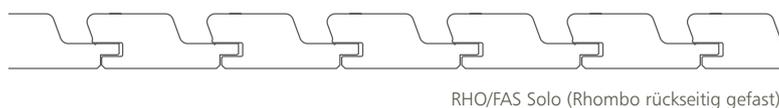
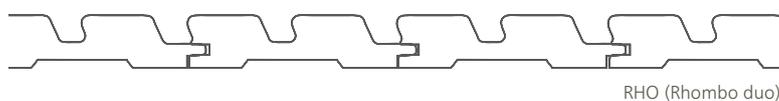
Fassadengestaltung mit Stil. Parallelogramm-Schalungen und RHO-Profile verleihen Ihrem Haus einen hochmodernen Touch.

MODERNE OFFENE OPTIK.

PAR, PAK, RHO SOLO/DUO

Parallelogramm-Leisten verleihen Ihrer Fassade ein besonders elegantes und stilvolles Antlitz. Das Profil PAR besitzt gerundete Kanten, während PAK scharfkantig ausgeformt ist. Jede Fassade erhält so ihren individuellen Look. Da es sich um eine offene Bekleidung handelt, ist hinter der Traglattung eine UV-beständige, diffusionsoffene Fassaden-spannbahn anzubringen, die für den benötigten Schutz vor Schlagregen sorgt.

Diese Maßnahme entfällt bei MOCOPINUS RHO, da die geschlossene Bekleidung bereits konstruktiv schützt. Die moderne Optik wird durch eine besonders tiefe Schattennut erzeugt. Nut und Feder fangen das Quellen und Schwinden des Holzes auf und geben den Profilen einen sehr guten Verbund. Außerdem sind Rhombo-Fassadenprofile schneller verlegt als eine offene Parallelogramm-Schalung.





Profil RND | RND 21 hf | Alpingrav¹⁰, 21 x 144 mm



A-Profil | APR 01 fe | Larix, 21 x 194 mm



**A-Profil | APR 01 fe
Douglas, 21 x 144 mm**

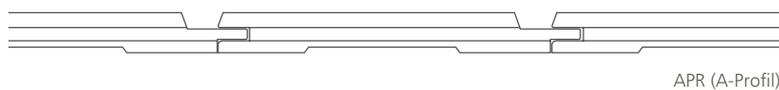
APR und RND betonen die Formensprache des Gebäudes und die Natürlichkeit des Holzes.

SCHLICHTE FORM, DIE ARCHITEKTUR BETONEND.

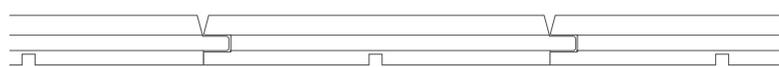
APR, RND, RHF

Bei der Verlegung des Nut-Feder-Profiles APR und RHF entsteht eine dezent präsente Schattennut, die der Fassade eine flächige Wirkung verleiht. Eine ähnliche Anmutung erzeugt das Profil RND, das im Gegensatz zur klaren Kontur des APR und RHF jedoch eine deutlicher wahrnehmbare Schattennut zeichnet.

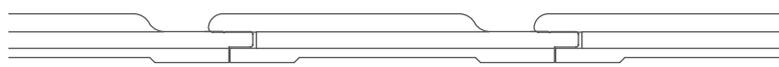
Die Gestaltung dieser MOCOPINUS Vollholzprofile, deren Formgebung sich unaufdringlich dezent zurücknimmt, erlaubt, die Architektur des Gebäudes zu betonen. Gleichzeitig wird die Ausprägung des natürlichen Materials akzentuiert und dessen besondere Schönheit zur Geltung gebracht.



APR (A-Profil)



APR 21 (A15, UO)



RND (Profil RND)



RHF 01



RHF 41

Qualität sehen, fühlen, erleben.
Holz-, Profil- und Farbmuster unter
www.mocopinus-shop.com

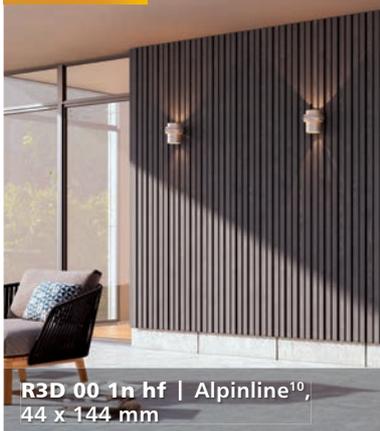
► MUSTER





R3D 00 1n hf + R3D 00 3n hf | Larix, 27 bzw. 44 x 144 mm

gleichmäßig



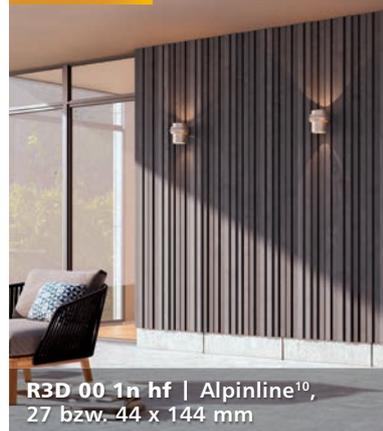
**R3D 00 1n hf | Alpinline¹⁰,
44 x 144 mm**

systematisch



**R3D 00 3n hf + R3D 00 1n hf
Alpinline¹⁰, 27 x 144 mm**

zufällig



**R3D 00 1n hf | Alpinline¹⁰,
27 bzw. 44 x 144 mm**

DIE RHYTHMISCHE FASSADE. RUHIG. KRAFTVOLL. LEBENDIG.

R3D

Die Erscheinung eines Hauses lebt von seiner Fassade. Nutzen Sie für kreative und individuelle Architektur die neuen Variationsmöglichkeiten der Vollholzprofile R3D.

Kombinieren Sie die Profile, Oberflächen und Profilstärken zu einem ganz eigenen Rhythmus. So erzeugen Sie unterschiedliche Wirkungen, mit denen Sie Akzente setzen. Große Flächen bekommen eine lebendige Oberfläche. Durch partielle Verlegung treten Teile des Baukörpers oder der Fassade in spannungsreiche Wechselwirkung zueinander. Die vertikale Anordnung lässt Gebäude dabei optisch höher erscheinen. Das Spiel mit wechselnden Profilstärken zeichnet ein interessantes Relief, nochmals betont durch Licht und Schatten. Die Klaviatur innovativer Architekten erfährt eine neue Tonart – für unverwechselbare Unikate.



R3D, gleichmäßig



R3D, systematisch



R3D, zufällig



Qualität sehen, fühlen, erleben.
Holz-, Profil- und Farbmuster unter
www.mocopinus-shop.com

► MUSTER



Variant | KSP 10 hf | Lignucolor²³, rubinrot, 26 x 145 mm

OBERFLÄCHEN KRÖNEN HÖLZER.

Das Beste der Natur – professionell veredelt.

Die Wahl der passenden Behandlung des Holzes ist im Außenbereich besonders abhängig von den Witterungsbedingungen, denen es ausgesetzt ist. Unter Berücksichtigung dieses wichtigen Kriteriums bietet MOCOPINUS zusätzlich eine Vielzahl attraktiver Möglichkeiten für die Gestaltung Ihrer Außenschalung.

PREMIUM

Produkte

STRUKTUR & FARBE	Die feingesägten oder strukturierten Oberflächen der Premium-Produkte verbessern den Verbund zum Anstrich und sorgen auch für einen hervorragenden dauerhaften Halt der Oberflächenbehandlungsmittel . Da die endbehandelten, montagefertigen Profile so über den bestmöglichen Schutz verfügen, geben wir Ihnen auf diese eine Garantie von bis zu zehn Jahren.	Lignucolor ²³ Alpincolor ¹⁰ Lignucolor ²⁴ Alpingrav ¹⁰ Lignugrav ²³ Alpinova ¹⁰ Lignuantix ³² Mattgrav ¹⁰ Mattnova ¹⁰
------------------	---	---

X-TRA

Produkte

GLATT & FARBE	Die gehobelten Produkte mit deckender oder transparenter Farbe oder transparenter Holzlasur sind prädestiniert für konstruktiv geschützte Bereiche, wie beispielsweise als Untersichtschalung. Sie sind werkseitig endbehandelt, verlegfertig und liefern für diese Einsatzgebiete eine optimale Schutzfunktion.	Lignuline ^{10,11,21} Alpinline ¹⁰ Woodline ²¹ Mattline ¹⁰
---------------	---	--

SPECIAL

Produkte

SCHUTZ & OPTIK	Die Zellstrukturen von Holz eignen sich gut zur Imprägnierung im Kesseldruckverfahren sowie zur thermischen Behandlung bei 212° C für ein natürliches Erscheinungsbild und hohe Beständigkeit. Durch eine gezielte Beflammung kann die Oberfläche karbonisiert und das Holz vor Verwitterung geschützt werden.	Mattgrav ¹⁰ Carboset ¹⁰ Corline ²⁰ Flam/Flamon/ Durline Flamtec Durantix Carboris
----------------	--	--

CLASSIC

Produkte

NATURBELASSEN. ECHT.	Fassadenprofile in Red Cedar, Douglasie, Lärche, Fichte, Tanne erhalten Sie auch vollkommen naturbelassen ohne werkseitige Veredelung mit unterschiedlicher Oberflächenbearbeitung. Da Holz im Außenbereich besonders stark beansprucht wird, empfehlen wir die Verwendung eines schützenden Anstrichs.	Cedar Laritec Douglas Picea Douglason Piceon Larix Piceatec Larixon Abion
----------------------	--	---



**10 Jahre
GARANTIE**



**10 Jahre
GARANTIE**

Endbehandelte Profile mit Ihrem Wunsch-
farbton nach RAL sind ab 100 m² möglich
und werden auf Anfrage hergestellt.

Lignucolor²³ STANDARDFARBEN

					
F-0007 reinweiß	F-0041 perlweiß	F-0018 gletscherblau	F-0038 graublau	F-0030 taubenblau	F-RAL 8001 ockerbraun
					
F-0003 hellgrau	F-RAL 7005 mausgrau	F-0021 pastellbeige	F-1276 pastellgelb	F-RAL 8028 terra braun	F-RAL 8016 mahagoni
					
F-RAL 7012 basaltgrau	F-RAL 7024 graphitgrau	F-RAL 7016 anthrazitgrau	F-RAL 3003 rubinrot	F-0027 skandinavischrot	F-RAL 9005 tiefschwarz

**10 Jahre
GARANTIE**

Lignucolor²³ METALLICFARBEN

				
F-3388 bronzid	F-3386 diamant	F-3384 gold	F-3239 onyx	F-3387 zeolith

PREMIUM Lignucolor²³

Deckend. Schützend. Schön.

Die MOCOPINUS Produkte Lignucolor²³ sind mit Holzfarbe werkseitig veredelt und in 18 unterschiedlichen Standardfarbtönen und in 5 Metallicfarben erhältlich. Der deckende Farbauftrag erfolgt im umweltschonenden Vakuumverfahren, das präzise und verlustfrei arbeitet und dadurch einen hohen Qualitätsstandard gewährleistet.

Lignucolor²³ ist mit Bläueschutz, Filtergrund und zweifacher Farbapplikation endbehandelt und damit die widerstandsfähigste Oberflächenbeschichtung mit dem umfassendsten Holzschutz. Für diese Premium-Behandlung werden die Profile feingesägt und mehrfach gebürstet. So können sie besonders viel Farbe aufnehmen, was den Schutz vor Witterungseinflüssen zusätzlich steigert. Darüber hinaus brechen sich UV-Strahlen an der feingesägten Oberfläche verstärkt, wodurch sich die Langlebigkeit nochmals erhöht. So ist eine Garantie bis zu 10 Jahren möglich.

PREMIUM

Lignucolor²³  feingesägt, Lackaufbau: 2x Farbauftrag, Filtergrund, Bläueschutz

	Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Farbe
 KSP 10 hf feingesägt (Variant)	Nordische Fichte	26	145	125	auf Anfrage		alle Standardfarben
 KSP 11 hf feingesägt (Variant)	Nordische Fichte	26	145	125	4,45	●	alle Standardfarben
 CHR 11 hf feingesägt (Alpalame)	Nordische Fichte	19	145	120	4,15	●	alle Standardfarben
 CUB 10 hf feingesägt (Cuba)	Nordische Fichte	20,5	95	78	auf Anfrage		alle Standardfarben

*soweit verfügbar



Profil RHO | RHO 21 hf | Lignugrav²³, reinweiß, 19 x 145 mm

10 Jahre
GARANTIE

Lignugrav²³ STANDARDFARBEN



F-0007
reinweiß



F-0041
perlweiß



F-0021
pastellbeige



F-0003
hellgrau



F-RAL 7012
basaltgrau



F-7024
graphitgrau

Viele weitere Farben gibt es
auf Anfrage.

PREMIUM Lignugrav²³

Holzoptik optimal geschützt.

Die MOCOPINUS Vollholzprofile Lignugrav²³ tragen den gleichen hochwertigen Lackaufbau wie Lignucolor²³ (siehe Seite 21). Der Unterschied liegt in der Vorbereitung des Untergrunds. Er besteht bei Lignugrav²³ aus einer strukturierten Oberfläche.

Das Holz wird nach dem Hobeln intensiv mit Bürsten bearbeitet. Dadurch entsteht eine „wellige“ Oberfläche mit sehr deutlicher, plastischer Holzstruktur (siehe Seite 66). So entsteht eine naturnahe aber feine Optik. Auf dieser Grundlage werden die Profile mit Bläueschutz, Filtergrund und zweifacher deckender Farbapplikation endbehandelt und erfahren so eine äußerst widerstandsfähige Oberflächenbeschichtung mit umfassendem Holzschutz. Das ermöglicht eine Garantie von bis zu 10 Jahren.

PREMIUM

Lignugrav²³



strukturiert, Lackaufbau: 2x Farbauftrag, Filtergrund, Bläueschutz



RHO 21 hf | strukturiert

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Farbe
Nordische Fichte	19	145	125	4,15	●	alle Standardfarben

*soweit verfügbar



RHF 41 fe hf | Lignuantix³², anthrazitgrau/basaltgrau, Nordische Fichte, 21 x 196 mm

Lignuantix³² STANDARDFARBEN



F-RAL 7016
anthrazitgrau /
F-RAL 7012
basaltgrau



F-0007
reinweiß /
F-RAL 7035
lichtgrau



F-RAL 8017
schokoladenbraun /
F-8016
mahagonibraun

PREMIUM Lignuantix³²

Abwechslungsreiche Farbakzente.

Struktur und Farbe prägen das Erscheinungsbild einer jeden Fassade maßgebend. Beides ist charakteristisch für die einzigartigen Vollholzprofile Lignuantix³². Kreative Gestalter können Akzente setzen, Baukörper betonen, Materialwirkung geschickt komponieren.

Durch die Oberflächenstruktur und Farbigekeit von Lignuantix³² entstehen gleichzeitig Flächigkeit und Lebendigkeit. Eine interessante Mischung. Ob klassisch-elegant oder modern-innovativ, die zweifarbigen Produkte geben jedem Haus eine individuelle Note. Und das durch ihre Langlebigkeit für viele Jahre.

Lignuantix³² zeichnet sich durch die Kombination von zwei exakt aufeinander abgestimmten Farbtönen auf gehackter Oberfläche aus. Das zweifarbige Produkt ist mit Bläueschutz und dreifacher Farbapplikation endbehandelt. Somit ist eine widerstandsfähige Oberflächenbeschichtung mit umfassendem Holzschutz gegeben.

PREMIUM

Lignuantix³²



gehackt, Lackaufbau: 3x Farbauftrag, Bläueschutz



RHF 41 fe hf

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Farbe
Nordische Fichte	21	196	177	3,85	●	alle Standardfarben

*soweit verfügbar



RHF 41 fe hf | Lignuantix³², anthrazitgrau/basaltgrau, Nord. Fichte, 21 x 196 mm



Variante | KSP 10 hf | Lignucolor²⁴, pastellgelb, 26 x 145 mm

© Europapark

Endbehandelte Profile mit Ihrem Wunschfarbton nach RAL sind ab 100 m² möglich und werden auf Anfrage hergestellt.

Lignucolor²⁴ STANDARDFARBEN

					
F-0007 reinweiß	F-0041 perlweiß	F-0018 gletscherblau	F-0038 graublau	F-0030 taubenblau	F-RAL 8001 ockerbraun
					
F-0003 hellgrau	F-RAL 7005 mausgrau	F-0021 pastellbeige	F-1276 pastellgelb	F-RAL 8028 terra braun	F-RAL 8016 mahagoni
					
F-RAL 7012 basaltgrau	F-RAL 7024 graphitgrau	F-RAL 7016 anthrazitgrau	F-RAL 3003 rubinrot	F-0027 skandinavischrot	F-RAL 9005 tiefschwarz

► Auch in Woodcolor²⁴ erhältlich

PREMIUM Lignucolor²⁴

Schwer entflammbar nach EN 13501-1 (Euroklasse B-s2. d0)

Die Profile Lignucolor²⁴ sind mit Holzfarbe werkseitig veredelt und werden mit einem speziell für die Kesseldruck- imprägnierung entwickelten Feuerschutzsalz auf Basis von Phosphorverbindungen behandelt. Tief ins Holz im Vakuum-Druckverfahren eingebracht, ist dadurch der Einsatz in Bereichen mit erhöhten Brandschutzanforderungen ermöglicht.

Bei Einwirkung von Feuer oder strahlender Wärme bewirkt die Imprägnierung eine verzögerte Entzündung des Substrats, eine langsamere Flammausbreitung über die Holzoberfläche sowie eine Reduzierung der Energiefreisetzungsrate. Der Brandverlauf wird im Vergleich zu unbehandeltem Holz deutlich verlangsamt.

Die Imprägnierung ist farblos und dringt in das Holz ein. Die natürliche Optik des Holzes bleibt erhalten. Infolge seiner Zusammensetzung ist die Behandlung bei bestimmungsmäßiger Anwendung hinsichtlich Gesundheit und Umwelt als unbedenklich zu bewerten.

PREMIUM

Lignucolor²⁴  feingesägt, Lackaufbau: 2xFarbauftrag + Imprägnierung (schwer entflammbar)
Brandschutzklasse= imprägniert nach EN 13501-1 (Euroklasse B-s2. d0), Prüfzeugnis= Efectis - R0674

	Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Längen in m	Farbe
 KSP 10 hf feingesägt (Variant)	Nordische Fichte	26	145	auf Anfrage	alle Standardfarben
 CUB 10 hf feingesägt (Cuba)	Nordische Fichte	20,5	95	auf Anfrage	alle Standardfarben
 PAR 10 (A15) feingesägt (Parallelogramm)	Nordische Fichte	28	68	auf Anfrage	alle Standardfarben
 G4R 10 feingesägt (Glattkant) G4R 00 gehobelt (Glattkant)	Nordische Fichte	18/21	120/145/170/195	auf Anfrage	alle Standardfarben



Parallelogramm | PAR 90 | Alpinova¹⁰, 27 x 68 mm



Profil RND | RND 21 hf | Alpingrav¹⁰, 21 x 144 mm



**Variant | KSP 10 hf
Alpincolor¹⁰, 26 x 144 mm**

Die einzigartige Ästhetik des Naturprodukts Holz bleibt durch die Behandlung mit Vergrauungslasur erhalten. So ist und bleibt jedes einzelne Profilholz ein Unikat.

PREMIUM Alpincolor¹⁰/Alpingrav¹⁰/ Alpinova¹⁰, X-TRA Alpinline¹⁰

Natürliche Vergrauungsoptik.

Unbehandeltes Holz erhält durch Licht- und Witterungseinwirkung mit der Zeit eine natürlich graue Patina. Bei den werkseitig behandelten Profilen Alpincolor¹⁰ (feingesägt), Alpingrav¹⁰ (strukturiert), Alpinova¹⁰ (microgeriffelt) und Alpinline¹⁰ (gehobelt) wurde dieser Prozess quasi vorweggenommen.

Mit dieser innovativen Lasur überspringen Sie den natürlichen Vergrauungsprozess und erhalten vom ersten Tag an einen stilbildenden Look mit homogenem Farbbild.

Holz ist ein gewachsenes Naturprodukt. Ein lebendiges Bild und mögliche Differenzen in Struktur und Farbe unterstreichen den individuellen Charakter. Jedes Profil ist ein Unikat.

Denn im Gegensatz zur natürlichen Vergrauung entsteht unabhängig davon, ob Bereiche konstruktiv geschützt sind, ein gleichmäßiges und gepflegtes Erscheinungsbild in Silbergrau. Die werkseitige Ausführung mit Vergrauungslasur sichert eine von Beginn an gleichmäßig vergrauete Fassade, die nie mehr nachgestrichen werden muss.

X-TRA

Alpinline¹⁰  gehobelt, Lackaufbau: 1xFarbauftrag ohne Zusatz

	Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Farbe
 RHO 00 d hf gehobelt (Rhombo duo)	Sibirische Lärche FSC®	27	144	122	4,00		V-1221 silbergrau
 R3D 00 1n hf gehobelt (Profil R3D)	Sibirische Lärche FSC®	27	144	120	3,00/4,00		V-1221 silbergrau
 R3D 00 1n hf gehobelt (Profil R3D)	Sibirische Lärche FSC®	44	144	120	3,00/4,00		V-1221 silbergrau
 R3D 00 3n hf gehobelt (Profil R3D)	Sibirische Lärche FSC®	27	144	120	3,00/4,00		V-1221 silbergrau

*soweit verfügbar

PREMIUM

Alpincolor¹⁰  feingesägt, Lackaufbau: 1x Farbauftrag ohne Zusatz



KSP 10 hf | feingesägt
(Variant)

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Farbe
Sibirische Lärche FSC®	26	144	122	4,00/5,10/6,00		V-1221 silbergrau



PAR 10 (A15) | feingesägt
(Parallelogramm)

Sibirische Lärche FSC®	21,5	68	64	3,00/4,00/5,10		V-1221 silbergrau
Sibirische Lärche FSC®	27,5	68	62	3,00/4,00/5,10		V-1221 silbergrau



RND 11 hf | feingesägt

Sibirische Lärche FSC®	21	144	122	3,95	●	V-1221 silbergrau
------------------------	----	-----	-----	------	---	-------------------

PREMIUM

Alpingrav¹⁰  strukturiert, Lackaufbau: 1x Farbauftrag ohne Zusatz



RND 21 hf | strukturiert

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Farbe
Sibirische Lärche FSC®	21	144	122	3,95	●	V-1221 silbergrau



PAR 20 | strukturiert

Sibirische Lärche FSC®	27	68	64	4,00		V-1221-silbergrau
------------------------	----	----	----	------	--	-------------------



PREMIUM

Alpinova¹⁰  microgeriffelt, Lackaufbau: 1x Farbauftrag ohne Zusatz



PAR 90 | microgeriffelt
(Parallelogramm)

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Farbe
Sibirische Lärche FSC®	27	68	64	4,00		V-1221 silbergrau



Parallelogramm | PAR 10 | Alpincolor¹⁰, 27,5 x 68 mm



Parallelogramm | PAR 10 | Alpincolor¹⁰, 27,5 x 68 mm



Profil RHO | RHO 91 hf | Mattnova¹⁰, ebenholz, 21 x 144 mm

Mattgrav¹⁰ STANDARDFARBEN



L-0777
grau



L-2108
ebenholz



L-1857
eiche dunkel



L-2101
kiefer

Mattnova¹⁰ STANDARDFARBEN



L-0777
grau



L-2108
ebenholz



L-1857
eiche dunkel



L-2101
kiefer

Holz ist ein gewachsenes Naturprodukt. Durch unterschiedliche Strukturen kann es zu leichten Farbdifferenzen kommen.

PREMIUM Mattgrav¹⁰/Mattnova¹⁰

Holzlasur in Naturoptik.

Die MOCOPINUS Profile Mattgrav¹⁰ und Mattnova¹⁰ wurden speziell entwickelt, um die Schönheit des Holzes auf besondere Art sichtbar werden zu lassen. Durch die matte, halbtransparente Holzlasur scheint die natürliche Maserung des Holzes durch und wird zusätzlich betont. Die strukturierten (Mattgrav¹⁰) und microgeriffelten Oberflächen (Mattnova¹⁰) ermöglichen eine optimale Aufnahme der Holzlasur.

Die Profile RHO sind in den Profilmäßen 21 x 144 mm und in den Holzarten Sibirische Lärche sowie Europäische Douglasie erhältlich. Beide Holzarten sind von Natur aus schon besonders widerstandsfähig. Die werkseitig veredelten Profile sind in 4 attraktiven Braun- und Grautönen erhältlich, die den natürlichen Charakter der lasierten Oberflächen ideal zur Geltung bringen.

PREMIUM

Mattgrav¹⁰



strukturiert, Lackaufbau: 1xFarbauftrag ohne Zusatz



RHO 21 hf strukturiert

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Farbe
Sibirische Lärche FSC®	21	144	122	3,95	●	alle Standardfarben
Europ. Douglasie	21	144	122	3,95	●	alle Standardfarben

PREMIUM

Mattnova¹⁰



microgeriffelt, Lackaufbau: 1xFarbauftrag ohne Zusatz



RHO 91 hf microgeriffelt

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Farbe
Sibirische Lärche FSC®	21	144	122	3,95	●	alle Standardfarben
Europ. Douglasie	21	144	122	3,95	●	alle Standardfarben

*soweit verfügbar



APR 21 | Mattgrav¹⁰, KEIM Lignosil®-Verano 4880, 19 x 143 mm

© Center Parcs



APR 21 | Mattgrav¹⁰, KEIM Lignosil®-Verano 4880, 19 x 143 mm

© Center Parcs

SPECIAL Mattgrav¹⁰

Kontrollierte Vergrauung mit KEIM Lignosil[®]-Verano.

Das neue Fassadenprofil Mattgrav¹⁰ aus Thermofichte verbindet attraktives Design mit hoher Widerstandsfähigkeit. Durch die thermische Behandlung bei 212° C erhält das Holz einen wirkungsvollen Schutz für den Einsatz im Fassadenbereich.

Die besondere Form des Profils APR 21 (A15, U0) ohne Profilgrund (U0) erzeugt in der Fläche eine außergewöhnliche Optik, die jener von Faseprofilen ähnelt. Ihre silbergraue Oberfläche, die die natürliche Patina simuliert, erhalten die Profile Mattgrav¹⁰ durch die werkseitige Veredelung mit der silikatischen Vergrauungslasur KEIM Lignosil[®]-Verano. Diese ist biozid- und lösungsmittelfrei und verleiht Fassaden vom ersten Tag an einen stilbildenden Look. Durch den bewussten Verzicht auf eine Schutzfunktion, wie sie bei Beschichtungen üblicherweise gewünscht wird, geht ein Anstrich mit Lignosil[®]-Verano im Laufe der Zeit mehr und mehr in die natürliche Vergrauung über.

Da es sich bei dieser Beschichtung um keinen deckenden Farbauftrag handelt, bleiben die Farbnuancen des thermisch behandelten Holzes erhalten. Diese werden durch das Spiel von Licht und Schatten auf der strukturierten Oberfläche zusätzlich betont.

Mattgrav¹⁰ KEIM Lignosil[®]-Verano



KEIM Lignosil[®]-Verano
4880

Thermisch behandelte Vollholzprofile weisen besondere Eigenschaften auf. Durch die Thermobehandlung kann das Holz spröde werden und Risse bilden, was die Qualität des Holzes nicht beeinträchtigt. Grundsätzlich empfehlen wir einen vorsichtigen Umgang mit thermisch behandeltem Holz.

SPECIAL

Mattgrav¹⁰



strukturiert, Lackaufbau: 1x Farbauftrag ohne Zusatz

	Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Farbe
 APR 21 (A15, U0) strukturiert	Nordische Fichte Thermo	19	143	133	3,55-5,05	●	KEIM Lignosil [®] -Verano 4880
 PAR 20 strukturiert	Nordische Fichte Thermo	19	68	64	3,90-5,10		KEIM Lignosil [®] -Verano 4880

*soweit verfügbar



RHF 01 fk hf | Corline²⁰, Nordische Fichte Thermo, 18,5 x 214 mm



RHF 01 fk hf | Corline²⁰, Nordische Fichte Thermo, 18,5 x 214 mm

SPECIAL Corline²⁰

Holzfassade in Rost-Optik.

Mit Corline²⁰ entstehen individuelle Fassadenbilder in Rost-Optik, ganz ohne schwere Stahlplatten, Korrosion und negative Rosteigenschaften, wie Porosität und Brüchigkeit. Je nach gewünschter gestalterischer Wirkung können die Profile horizontal oder vertikal verlegt werden.

Das innovative Produktkonzept mit dem ökologischen Rohstoff Holz vereint industrielles mit modernem Design und verleiht jeder Hausverkleidung eine eigene Charakteristik. Objekte wirken durch den rostigen Used-Look in Verbindung mit der rauen Haptik extravagant und individuell.

Dank des Einsatzes thermisch modifizierten Holzes (212° C), eines zweifachen Lackaufbaus sowie der endlosen Verlegung der Profile, wird eine großflächige Optik und Langlebigkeit der Fassade gewährleistet. Zudem kann Corline²⁰ durch seine rotbraun changierenden Rosttöne ideal mit anderen Materialien wie Stein, Beton, Metall oder Glas kombiniert werden, wodurch ein attraktiver Kontrast entsteht.

Corline²⁰ STANDARDFARBEN



Corline²⁰

Thermisch behandelte Vollholzprofile weisen besondere Eigenschaften auf. Durch die Thermobehandlung kann das Holz spröde werden und Risse bilden, was die Qualität des Holzes nicht beeinträchtigt. Grundsätzlich empfehlen wir einen vorsichtigen Umgang mit thermisch behandeltem Holz.

SPECIAL

Corline²⁰



gehobelt, Lackaufbau: 2x Farbauftrag

	Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Farbe
RHF 01 fk hf	Nordische Fichte Thermo 212°	18,5	214	201	4,75	●	alle Standardfarben

*soweit verfügbar



Rhombo Duo | RHO 00 d hf | Durline, braun, 27 x 144 mm



Rhombo Duo | RHO 00 d hf | Durline, braun, 27 x 144 mm

SPECIAL Durline/Durantix

Holzcharakter gut geschützt.

Bei den MOCOPINUS-Vollholzprofilen Durline und Durantix verbindet sich die Optik des Holzes mit besonderer Resistenz für den Außenbereich.

Durch das bewährte Verfahren der Kesseldruckimprägnierung werden die Hölzer in ihrer Zellstruktur mit Schutzsalzen behandelt und somit widerstandsfähig gegen Insekten und Pilze (Schutzklasse 3). Da die Kesseldruckimprägnierung in den Tönen Braun bzw. Grau erfolgt, bekommt das Holz gleichzeitig eine attraktive Farbe.

SPECIAL		Durline 	gehobelt, kesseldruckimprägniert				
	Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Farbe
	RHO 00 d hf gehobelt (Rhomb Duo)	Nordische Fichte	27	144	122	4,80	grau, braun
	R3D 00 1n hf gehobelt (Profil R3D)	Nordische Fichte	27	144	120	4,20	braun
	R3D 00 1n hf gehobelt (Profil R3D)	Nordische Fichte	44	144	120	4,20	braun
	R3D 00 3n hf gehobelt (Profil R3D)	Nordische Fichte	27	144	120	4,20	braun
							*soweit verfügbar
SPECIAL		Durantix 	gehackt, kesseldruckimprägniert				
	Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Farbe
	FAS 41 fe gehackt (Fase)	Nordische Fichte	21	196	182	4,75	● braun
							*soweit verfügbar

Durline, Durantix STANDARDFARBEN



K-0002
braun



K-0003
grau

Auch nach der Kesseldruckimprägnierung bleibt die lebendige Optik des natürlichen Holzes erhalten. Dadurch kann kein einheitliches Farbbild garantiert werden.



Fase | FAS 00 | Carboris, Nordische Fichte, 18,5 x 146 mm

SPECIAL



karbonisiert



Nordische Fichte



Europ. Douglasie



Sibirische Lärche



Eiche



Red Cedar

Je nach Holzart und Holzbearbeitung
entstehen individuelle Strukturen.

SPECIAL Carboris

Verbrannte Fassadenoptik durch 焼き杉 – Yakisugi.

Karbonisiertes Holz bietet für die Fassadengestaltung zwei einzigartige Vorteile. Zum einen bewirkt das gezielte Verbrennen der Materialoberfläche eine Konservierung, da die Holzzellen verdichtet werden und das Holz vor Schimmelpilzen, Verwitterung, Fäulnis und Wasser geschützt ist. Zum anderen entsteht eine äußerst exklusive Optik mit Unikat-Charakter.

Somit kann auf Farbanstriche oder chemische Holzschutzmittel komplett verzichtet werden. Und für die architektonische Gestaltung stellt Carboris eine innovative Bereicherung mit anspruchsvoller Aura dar. Die plastisch herausgebildete Maser- und Faserstruktur erinnert teilweise an Lederarten und besitzt eine weich-samtige Haptik. Das Oberflächenbild zeigt je nach Holzart und Bearbeitungsmethode eine ganz individuelle Struktur.

Die Veredelung in Carboris bietet MOCOPINUS Ihnen bei allen Profilen des gesamten Sortiments an – auf Anfrage auch bei Sonderanfertigungen.

CARBORIS – FÜR IHRE FASSADE

- ▶ Ohne weitere Oberflächenbehandlung verwendbar.
- ▶ Sonderanfertigungen nach Ihren Wünschen.
- ▶ Holzarten: Nordische Fichte, Douglasie, Sibirische Lärche, Red Cedar, Eiche
- ▶ Fast alle MOCOPINUS Fassadenprofile stehen für Carboris zur Verfügung.



SPECIAL

Carboris



gehobelt,



karbonisiert

	Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos
RHO/HF10 01 05	Europ. Douglasie	21	144	122	3,95	●

*soweit verfügbar



Parallelogramm | PAR 00 | Carboset¹⁰, Nordische Fichte, 27,5 x 68 mm



Parallelogramm | PAR 00 | Carboset¹⁰, Douglasie, 27 x 68 mm

Carboset¹⁰ ist eine Design-Innovation, die schon höchste Anerkennung erfahren hat. So wurde Carboset¹⁰ im Red Dot Award: Product Design 2019 von der renommierten Jury für hervorragende Gestaltung ausgezeichnet.



reddot award 2019
winner

SPECIAL Carboset¹⁰

Karbonisierte, strukturierte und abgebürstete Oberfläche mit nussbaumfarbener Holzlasur veredelt.

Besonders bei modernen Fassaden kubischer Baukörper kann durch partiellen Einsatz natürlicher Holzprofile die Formensprache hervorragend unterstützt werden. Ein Effekt, für den sich die Veredelung mit Carboset¹⁰ ideal eignet. So addiert sich ein edel-rustikales Element zum schlichten Gesamteindruck. Eine Bereicherung für kreative Planer.

Bei Carboset¹⁰ wird nach dem Vorgang der Karbonisierung die schwarze Ascheschicht abgebürstet. Auf den harten Strukturen der Jahresringe verbleibt schwarzes verkohltes Material. Weichere Stellen erfahren eine wellige, erkennbar hellere, Vertiefung. Der abschließende Auftrag einer nussbaumfarbenen Holzlasur bewirkt die ganz besondere Farbgebung Ton in Ton. Dauerhaft unverändert, langlebig schön bleibt das Holz erhalten bei einer transparenten Optik.



SPECIAL



karbonisiert



Nordische Fichte



Europ. Douglasie

Je nach Holzart und Holzbearbeitung entstehen individuelle Strukturen.

SPECIAL

Carboset¹⁰



gehobelt,



karbonisiert,



strukturiert,

Holzlasur: L-2036 Nussbaum



PAR 00 (A15)
(Parallelogramm)

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*
Europ. Douglasie	27	68	62,3	4,00

*soweit verfügbar



Glattkant | G4R 10 | Flamon, Sibirische Lärche, 18,5 x 95 mm

© PA GmbH Pätzold Architekten



Parallelogramm | PAK 00 A30 | Flam, Europäische Douglasie, 20 x 90 mm

Je nach Holzart und
Holzbearbeitung
entstehen individuelle
lebendige Strukturen.

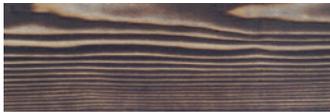
SPECIAL Flam / Flamon / Flamtec

Leicht beflammete Fassadenoptik.

Durch leichte Beflammung behält die Oberfläche der Holzprofile ihre charakteristische Maserstruktur. Sie wird sogar noch deutlich herausgezeichnet, da sich die weicheren und härteren Holzanteile unterschiedlich stark karbonisieren und verfärben. Ein wunderbar lebendiges Spiel der von der Natur geprägten Holzbilder wird sichtbar.

Homogene Fassadenflächen wirken mit der MOCOPINUS Veredelung Flam, Flamon und Flamtec schön ebenmäßig, bei gleichzeitig abwechslungsreicher Wirkung der Materialität. Im Stile alpenländischer Architektur zeigt der Baustoff Holz sein Gesicht – jedoch auf eine zeitgemäße Art, die moderner Gestaltung ein hohes Maß an Individualität gibt. Eine Individualität, die durch die Wahl der Holzart und durch die Wahl der Oberflächenbearbeitung nochmals mehr Vielfalt bietet.



FLAM	 karbonisiert	 gehobelt
		
Nordische Fichte	Europ. Douglasie	Sibirische Lärche
FLAMON	 karbonisiert	 feingesägt
		
Nordische Fichte	Europ. Douglasie	Sibirische Lärche
FLAMTEC	 karbonisiert	 strukturiert
		
Nordische Fichte	Europ. Douglasie	Sibirische Lärche



Rhombos duo | RHO 00 d | Larix, 33 x 144 mm

CLASSIC



gehobelt



R3D 00 1n hf | gehobelt
(Profil R3D)

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Holz und Struktur
Sibirische Lärche FSC®	27	144	120	3,00/4,00		Larix



R3D 00 1n hf | gehobelt
(Profil R3D)

Sibirische Lärche FSC®	44	144	120	3,00/4,00		Larix
------------------------	----	-----	-----	-----------	--	-------



R3D 00 3n hf | gehobelt
(Profil R3D)

Sibirische Lärche FSC®	27	144	120	3,00/4,00		Larix
------------------------	----	-----	-----	-----------	--	-------

* soweit verfügbar

CLASSIC

Echtes Holz – ohne Behandlung.

Neben den werkseitig veredelten Produkten bieten wir Ihnen auch eine umfangreiche Auswahl an naturbelassenen Vollholzprofilen. Die angebotenen Holzarten besitzen schon von Natur aus eine hohe Widerstandsfähigkeit und sind mit unterschiedlichen Oberflächenstrukturen erhältlich. Auf dieser Grundlage können Sie Ihren individuellen Wünschen entsprechend einen schützenden Anstrich aufbringen.

CLASSIC



gehobelt,



feingesägt,



strukturiert



PAR 00 (A15) | gehobelt
(Parallelogramm,
gerundete Kanten)

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	Holz und Struktur
Sibirische Lärche 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) | feingesägt
(Parallelogramm,
gerundete Kanten)

Sibirische Lärche FSC®	21,5	68	64	3,00/4,00/5,10	Larixon
------------------------	------	----	----	----------------	---------



PAR 20 | strukturiert
(Parallelogramm,
gerundete Kanten)

Sibirische Lärche FSC®	27	68	64	4,00	Laritec
------------------------	----	----	----	------	---------



PAK 00 (A30) | gehobelt
(Parallelogramm,
scharfe Kanten)

Sibirische Lärche FSC®	21	68	57	3,00/4,00/5,10	Larix
	27	68	54	3,00/4,00/5,10	
	26,5	140	126	4,00	



RHO 00 d | gehobelt
(Rhomboduo)

Nordische Fichte	33	144	131	4,20/4,80/5,40	Picea
Sibirische Lärche FSC®	33	144	131	3,00/4,00/5,10/6,00	Larix

RHO 00 d hf | gehobelt
(Rhomboduo)

Sibirische Lärche FSC®	27	144	122	4,00	Larix
------------------------	----	-----	-----	------	-------

RHO/FAS 00 hf | gehobelt
(Rhombosolo)

Sibirische Lärche FSC®	33	94	75	auf Anfrage	Larix
------------------------	----	----	----	-------------	-------

RHO 00 hf | gehobelt
(Z-Profil)

Sibirische Lärche FSC®	27	94	70	4,00	Larix
------------------------	----	----	----	------	-------

*soweit verfügbar

CLASSIC



gehobelt,



feingesägt,



strukturiert

	Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Holz und Struktur
 CHR 00 hf gehobelt (Stulp Plus)	Nordische Fichte	18,5	146	126	4,20/5,40		Picea
 KSP 00 hf gehobelt (Variant)	Nordische Fichte	26	146	126	3,00-6,00		Picea
	Sibirische Lärche FSC®	26	144	122	3,00/4,00/5,10/6,00		Larix
	Europ. Douglasie	26	144	122	5,00		Douglas
 KSP 10 hf feingesägt (Variant)	Nordische Fichte	26	146	126	3,00-6,00		Piceon
	Sibirische Lärche FSC®	26	144	122	3,00/4,00/5,10/6,00		Larixon
	Europ. Douglasie	26	144	122	5,00		Douglason
 APR 01 gehobelt (A-Profil)	Red Cedar	18	144	134	2,08/2,39/2,69/3,00/ 3,30/3,61/3,91/4,22	●	Cedar**
 APR 01 fe gehobelt (A-Profil)	Sibirische Lärche FSC®	21	146	132	3,95	●	Larix
	Europ. Douglasie	21	144	130	3,95	●	Douglas
 RND 11 hf feingesägt	Sibirische Lärche FSC®	21	144	122	3,95	●	Larixon
 RND 21 hf strukturiert	Sibirische Lärche FSC®	21	144	122	3,95	●	Laritec
 BLO 00 gehobelt (Blockhaus)	Nordische Fichte	19	96	88	3,00/3,60/ 4,20/ 4,80/5,10		Picea
 BLO 00 hf gehobelt (Rundblockwand)	Nordische Fichte	24,5	144	122	4,20/5,10		Picea
 BDS 00 fe gehobelt (Boden-Deckel-Schalung, Combi)	Nordische Fichte	27	196	179	4,20/5,10		Picea
 BDS 00 fe gehobelt (Boden-Deckel-Schalung, Multi-Fix)	Nordische Fichte	23	171	154	3,90/5,10		Picea
	Sibirische Lärche FSC®	23	169	152	4,00		Larix

** je nach Rohwarenverfügbarkeit * soweit verfügbar



Parallelogramm | PAK 00 | Larix, 21 x 68 mm



Parallelogramm | PAR 20 | Laritec, 27 x 68 mm

Eine Einheit für Fassade und Terrasse: Mit den strukturierten Parallelogramm-Profilen PAR 20 ist erstmals eine Verlegung desselben Profils für Fassade und Terrasse möglich.



ANSPRUCHSVOLLE
GESTALTUNGSOPTIONEN

UNSICHTBARE BEFESTIGUNG

VERLEGUNG
MIT HOHER PRÄZISION

PROFILOBERFLÄCHEN
BLEIBEN UNVERLETZT

OPTIMALE UMLÜFTUNG

PINUFIX Parallelogramm | PAR 10 hf kr | Alpincolor¹⁰, 24 x 68 mm

DIE SCHWEBENDE FASSADE.

Faszination **PINUFIX**.

Innovation oder Revolution? Die Holzfassade ist ein etabliertes Gestaltungselement. Durch das innovative Befestigungssystem von PINUFIX erscheint sie jedoch wie neu erfunden. Mit der Fassade, die „schwebt“, eröffnen sich für Architekten und Bauherren mit einem Mal ganz neue Horizonte. Sicher gehalten von nahezu vollständig verborgenen und dabei äußerst witterungsresistenten Montageclips. Clips, die die Profile fest verankern, ohne ihre Oberflächen zu verletzen. Das gab es noch nie.

Die Optik – wie hingehaucht. Makellos schön. Ohne störende Klammern oder Schraubenköpfe. Dafür mit reizvollen Gestaltungsmöglichkeiten. „Eine Fassade zum Verlieben.“ So schwärmen begeisterte Anwender von der neuen Leichtigkeit. Von der freien Kombinierbarkeit verschiedener Profile. Von der Möglichkeit, Ideen für eine architektonisch ansprechende Gebäudeoptik und Formsprache einfach umzusetzen.

Besonders langlebig ist das Gestaltungserlebnis Pinufix nicht nur, weil die Profiloberflächen unversehrt bleiben. Das innovative Befestigungssystem garantiert auch eine optimale Hinterlüftung und verhindert die Bildung von Feuchtigkeitsherden.

Abheben mit Pinufix.
Perfektion leicht gemacht. Wie hingehaucht und doch sicher gehalten.
Genial einfach.



PINUFIX Parallelogramm | PAR 10 hf kr | Alpincolor¹⁰, 24 x 68 mm

PINUFIX KOMPLETTSYSTEM

HOLZ



PROFIL



VEREDELUNG



+

MONTAGECLIP K

Offene Fassadengestaltung mit Parallelogramm-Schalung PAR.



UNTERKONSTRUKTION UND MONTAGESCHLÜSSEL



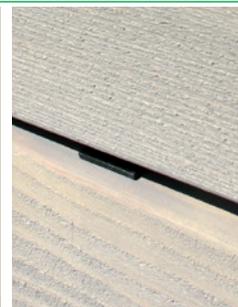
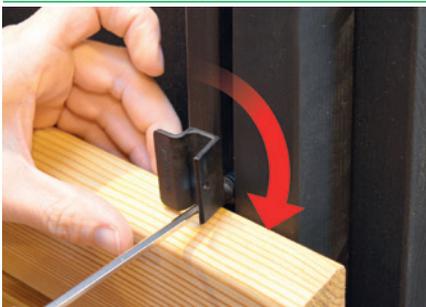
DAS GEHEIMNIS DAHINTER:

Komponenten, die greifen.

Das Komplettsystem Pinufix besteht aus Profilhölzern, Oberflächenveredelung, Montageclips, Unterkonstruktion und passendem Montageschlüssel. Alle Komponenten wurden von MOCOPINUS speziell entwickelt und sind so konstruiert, dass die Profile für eine offene Fassadengestaltung frei miteinander kombinierbar sind. Das heißt: Einheitliche Ausbildung der Nutwangen bei den Profilhölzern. Und nur eine Unterkonstruktion für alle Profildimensionen.

Die Montage gelingt leicht und hochpräzise. Unterkonstruktion befestigen, erstes Profilholz ausloten und in Verlegerichtung montieren. Montageclips ansetzen und in einer einzigen 90°-Drehung mit dem Montageschlüssel festziehen. Die Gewinde der Clips schneiden sich in die Unterkonstruktion und garantieren festen Halt ohne die Profiloberflächen des Bretts zu verletzen. Zum Anbringen aller weiteren Profile dienen die Montageclips nun als Abstandhalter. Für eine rasche, und dabei absolut geradlinige Verlegung.

MONTAGECLIP K



Patentierte Montageclips: Die Befestigung greift im Verborgenen, die Profiloberflächen bleiben unverletzt. Die geniale Einfachheit der Montage ohne Vorbohren, Schrauben oder Klammern reduziert die Arbeitskosten.



PINUFIX Parallelogramm | PAR 00 hf kr | Larix, 27 x 68 mm

MONTAGECLIP PINUFIX K

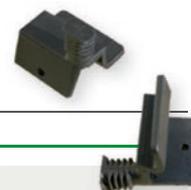


Material

VPE (Stück/Paket)

Polyamid

400 (inkl. Schrauben 3,2 x 30 mm und Bit TX20)



Geradlinigkeit mit System.
Die Profile haben eine spezielle Einfräsung, die exakt auf den Montageclip abgestimmt ist. Für eine reibungslose Montage und ein makelloses Ergebnis.

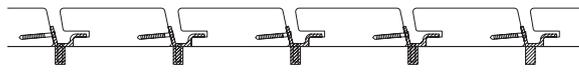


PARALLELOGRAMM-SCHALUNG.

PAR – Offene Fassadengestaltung mit Pinufix.

Für eine Fassadengestaltung mit waagrecht verlegbarer Parallelogramm-Schalung bietet das System Pinufix Profile aus Sibirischer Lärche und Heimischer Tanne. Die Lärchenholzprofile erhalten Sie in einer kürzeren (4 m) und in einer längeren (6 m), keilverzinkten Variante. Profile aus Tanne erhalten Sie in unterschiedlicher Länge und Breite, standardmäßig keilverzinkt. Verschiedene Längen und Breiten sind frei miteinander kombinierbar.

Der als Unterkonstruktion verwendete, gehobelte Fichtenholzrahmen wird werkseitig mit einem einfachen Farbauftrag schwarz behandelt. Der Montageclip Pinufix K ermöglicht eine schnelle, präzise Verlegung ohne zusätzliche Abstandhalter. Ein lotgerechtes Ausrichten von sichtbaren Befestigungsmaterialien entfällt.



PINUFIX PAR (Parallelogramm)

PINUFIX PAR Fassaden-Profil



gehobelt,



feingesägt,



keilverzinkt



PAR 00 hf kr (A15) | gehobelt, (Parallelogramm)

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	Oberflächenveredelung
Sibirische Lärche FSC®	27	68	56	4,00/6,00	CLASSIC – Larix X-TRA – Alpinline ¹⁰
Heimische Tanne, KVZ**	22	68	56	5,10	CLASSIC – Abion PREMIUM – Alpincolor ¹⁰
	22	95	83	5,10	



PAR 10 hf kr (A15) | feingesägt, (Parallelogramm)

Unterkonstruktion R4R



gehobelt



R4R 00 N (A15) | gehobelt

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Längen in m*	Oberflächenveredelung
Nordische Fichte	33	57	4,50	Farbton schwarz
Nordische Fichte	33	120	4,50	Farbton schwarz



R4R 00 N 3N | gehobelt

** keilverzinkt * soweit verfügbar



Rundprofil | RPR | Lignuline²¹, 13,5 x 121 mm



Rundprofil | RPR | Lignuline²¹, 18,5 x 121 mm



**A-Profil | APR
Lignuline²¹, 18,5 x 96 mm**

Die Veredelung Lignuline ist in unterschiedlichen Ausprägungen auf gehobelten Profilen erhältlich und für Bereiche geeignet, die weniger starken Umwelteinflüssen standhalten müssen, wie beispielsweise Vordächer.

UNTERSICHTSCHALUNGEN.

Für allseitigen Schutz – bis unters Dach.

Dachuntersichten und Vordächer sind zwar der Witterung nicht so stark ausgesetzt wie die Fassade, benötigen aber dennoch ein gewisses Maß an Schutz. Für diese spezielle Anwendung eignen sich unsere Profile aus dem Bereich X-TRA ideal. Sie verfügen über einen guten UV-Schutz, betonen aber auch den dekorativen Aspekt der Vordachschalung durch eine ansprechende Optik. Lignuline Profile sind, je nach Bedarf mit oder ohne Filtergrund, mit ein- oder zweifachem deckenden Farbauftrag endbehandelt. Außerdem erhalten Sie veredelte Untersichtschalungen in natürlichen Brauntönen mit transparenter Holzfarbe Woodline²¹ oder transparenter Holzlasur Mattline¹⁰. Die unterschiedlichen Profile, die auch im Innenausbau zum Einsatz kommen, bestechen beispielsweise durch großzügige Flächenwirkung (FAS) oder eine markante Schattennut (RPR, APR).



Transparente Holzfarbe

Woodline²¹ STANDARDFARBEN*



F-2296
eiche hell



F-2297
nussbaum

Transparente Holzlasur

Mattline¹⁰ STANDARDFARBEN*



L-1848
eiche hell

Deckende Holzfarbe

Lignuline^{10/11/21} STANDARDFARBEN*



F-0007
reinweiß



F-0003
hellgrau



F-3336
goldeiche



F-RAL 7016
anthrazitgrau

* Andere Farbtöne nach Absprache.

X-TRA



gehobelt, Lackaufbau: 1x Farbauftrag ohne Zusatz

	Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Oberflächenveredelung
APR 00 gehobelt (A-Profil)	Nordische Fichte	19	96	88	4,20/4,50/5,10		F-0007 reinweiß
FAS 00 gehobelt (Fase)	Nordische Fichte	18,5	146	136	4,80/5,10		F-0007 reinweiß

X-TRA



gehobelt, Lackaufbau: 1x Farbauftrag, Filtergrund

	Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Oberflächenveredelung
APR 00 gehobelt (A-Profil)	Nordische Fichte	19	96	88	3,90-5,40		F-0007 reinweiß
FAS 00 gehobelt (Fase)	Nordische Fichte	18,5	146	136	4,50/4,80/5,10		F-0007 reinweiß
		18,5	146	136	4,50/5,10		F-0003 hellgrau
FAS 01 gehobelt (Fase)	Nordische Fichte	13,5	121	111	4,75	●	F-0007 reinweiß F-3336 goldeiche F-RAL 7016 anthrazitgrau
RPR 00 gehobelt (Rundprofil)	Nordische Fichte	13,5	121	111	3,00/3,60/4,20-5,10		F-0007 reinweiß
		18,5	121	111	3,90/4,50/5,10		

X-TRA



gehobelt, Lackaufbau: 2x Farbauftrag, Filtergrund

	Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Oberflächenveredelung
FAS 00 gehobelt (Fase)	Nordische Fichte	18,5	146	136	4,20/4,80/5,10		F-0007 reinweiß

X-TRA



gehobelt, Lackaufbau: 1x Farbauftrag ohne Zusatz

	Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Oberflächenveredelung
FAS 00 gehobelt (Fase)	Nordische Fichte	18,5	146	136	4,50/5,10		L-1848 eiche hell

X-TRA



gehobelt, Lackaufbau: 2x Farbauftrag, Filtergrund

	Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Oberflächenveredelung
RPR 00 gehobelt (Rundprofil)	Nordische Fichte	18,5	121	111	5,10		F-2296 eiche hell F-2297 nussbaum

*soweit verfügbar

DREISCHICHTPLATTEN.

Ästhetik und Schutz bis unters Dach.

Dreischichtplatten von MOCOPINUS sind mit deckender oder transparenter Oberflächenbehandlung für außen oder innen verfügbar. Die Untersichtschalung eines Hauses kann durch eine farbliche Abhebung von der Fassade und durch eine ansprechende Optik dem Objekt seinen eigenen Charakter geben. Mit den Dreischichtplatten aus Fichte sind im geschützten Außenbereich sowie im Innenraum auf lange Zeit formstabile und glatte Flächen möglich. Kombinierbar mit Putz-, Holz- oder Metallfassaden bieten die Lignuline¹⁷, Woodline¹⁷ oder Finline¹⁷ Dreischichtplatten einen hochwertigen Rahmen für das Haus.

Schon bei der Verlegung zeichnen sie sich durch große Vorteile aus. Sie sind handlich im Format und haben ringsum Profilierung (Nut und Feder). So können sie von einer Person mittels unsichtbarer Befestigung angebracht werden.



X-TRA

Lignuline¹⁷, Woodline¹⁷, Finline¹⁷  geschliffen, Lackaufbau: 1x gespritzte Farbbehandlung mit fungizider Beimischung, gewalzter Filtergrund, UV-Trocknung

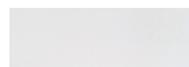
	Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Oberflächenveredelung
 <p>FAS 81 geschliffen Mehrschichtplatte 3-lagig, N+F, 2 mm gefast, mit Endprofilierung</p>	Fichte	19	246	231	2,45	●	F-0007 reinweiß F-RAL 7035 lichtgrau F-RAL 7012 basaltgrau F-0011 zerreiche W-2421 edelweiß

*soweit verfügbar



Deckende Holzfarbe

Lignuline¹⁷



F-0007 reinweiß



F-RAL 7035 lichtgrau



F-RAL 7012 basaltgrau

Transparente Holzfarbe

Woodline¹⁷



F-0011 zerreiche

Holz-Wachslasur

Finline¹⁷

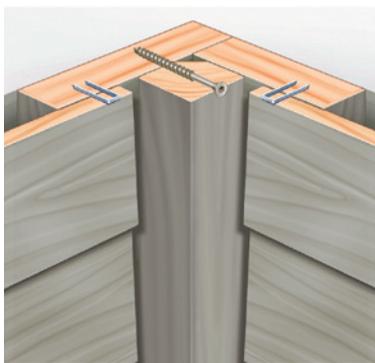


W-2421 edelweiß



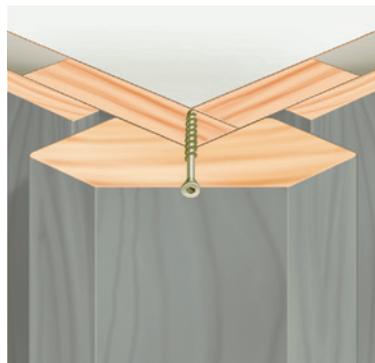
Inneneckleiste W1K 10:

Innenecken zwischen waagrecht verlegten Profilen lassen sich mit dieser Leiste problemlos und optisch ansprechend gestalten.



Außeneckleiste W3F 10:

Bei der Eckausbildung mit dieser Leiste entsteht eine elegante, symmetrische Außenecke.



Laibungsbrett G4R 10:

Für die Fensterlaibung kann ein Glattkantbrett verwendet werden. (Abstand zwischen Laibung und Fassadenschalung: 10 mm)



FASSADENZUBEHÖR.

Ästhetik bis zum Abschluss.

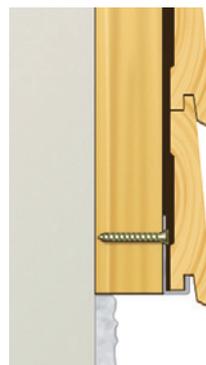
Das MOCOPINUS Sortiment bietet Ihnen das passende Zubehör, um auch die Details Ihrer Fassadenbekleidung optisch ansprechend zu gestalten und zugleich den konstruktiven Holzschutz zu erhöhen. Reduzieren Sie Ihre Montagekosten mit aufeinander abgestimmten Komponenten.

Laibungsbretter erhalten Sie ebenfalls feingesägt mit Lignucolor Oberflächenveredelung. So können Sie Ihre Premium-Fassade selbstverständlich auch mit Premium Abschlüssen vollenden.

Die komplette Produktpalette an Eckleisten und weiterem Fassadenzubehör finden Sie ab Seite 83.

Außen- und Inneneckleisten W3R 00 uk und W1R 00 uk

Verlegung der Fassaden-Außenschalung mit einem Einzug von etwa 10 mm gegenüber den Ecken, um das Abfließen von Regenwasser zu erleichtern und Kapillarfugen zu vermeiden.



Unteres Einschubprofil:
Die Anfangsklammer sorgt für eine nicht sichtbare Befestigung des ersten Brettes.

DIE FARBE FÜRS HOLZ.

Erstklassige Veredelung aus eigener Entwicklung.

Farbsysteme für MOCOPINUS Oberflächenveredelungen sind das Ergebnis intensiver Forschung und großer Erfahrung. Sie bewahren die Schönheit, Natürlichkeit und Funktionsfähigkeit des Holzes über viele Jahre.

MOCOPINUS verfügt über ein eigenes, spezialisiertes Lacklabor. Hier entstehen Beschichtungsrezepturen, die ideal für die Veredelung der Vollholzprofile geeignet sind und einen umfassenden und dauerhaften Schutz gegen Witterungseinflüsse bieten. Bei der Entwicklung von Farben und Lasuren, die speziell für Außenschalungen eine optimale Lösung liefern, spielte auch unsere langjährige Erfahrung in der Holzverarbeitung eine entscheidende Rolle.

Die elastischen und offenporigen Anstriche auf Wasserbasis sind komplett umweltfreundlich und sorgen dafür, dass das Holz atmungsaktiv bleibt und seine natürliche feuchtigkeitsregulierende Eigenschaft behält. Mittels industriell perfektionierter Technologien verläuft die Applikation exakt, effektiv und verlustfrei. Das Ergebnis sind hochwertig veredelte Profilbretter, hergestellt in besonders umweltschonenden Verfahren. Montagefertige Produkte die mit farblosen, transparenten oder deckenden Farbtönen vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten bieten.



Alle Farben der MOCOPINUS
Profi-Line bequem bestellen unter
www.mocopinus-shop.com

▶ ONLINE-SHOP



Neben herausragenden Funktions-Eigenschaften zeichnen sich unsere Farben auch durch leichte Verarbeitbarkeit aus.





Sie erhalten alle für den professionellen Einsatz entwickelten und geprüften Anstriche auch in unserem Online-Shop www.mocopinus-shop.com. So können Sie in einem System Abschlussarbeiten nach Montage und andere Flächen ausführen.



► FARBTON AUF WUNSCH

Neben vielen Standard-Farbtönen erhalten Sie MOCOPINUS Holz-Farben außerhalb des Sortiments auf Anfrage. Viele Sonderfarbtöne wurden bereits für unsere Kunden ausrezeptiert und können bereits ab 2,5l bestellt werden. Darüber hinaus stellen wir gerne ab 25kg Abnahmemenge Ihren Wunschfarbton nach RAL her.



Für jeden Anwendungsbereich der richtige Anstrich. Nicht nur Außenschalungen profitieren von der MOCOPINUS Farbkompetenz. Passende Produkte für Wände, Decken und Gartenhölzer sind ebenfalls lieferbar.

MOCOPINUS HOLZFARBEN.

Anstriche für den Außenbereich in Herstellerqualität.

Die hochwertigen MOCOPINUS Anstriche der Profi-Line kommen bei der werkseitigen Veredelung von Profilen in hochentwickelten Verfahren zum Einsatz. Außerdem können Sie sie zur Behandlung von naturbelassenen Hölzern für die eigene Verarbeitung oder zur Nachbearbeitung von Kanten und Stößen nutzen. Denn Schnitt- und Sägestellen wären sonst nach dem Verbauen schutzlos der Witterung ausgesetzt und sollten daher durch einen doppelten Anstrich versiegelt werden. Die wasserbasierten, offenporigen und elastischen Farben und Lasuren sind in 0,75 l, 2,5 l und auf Wunsch auch in 25 kg Gebinden erhältlich. Über unseren Online-Shop sind alle Produktinformationen abrufbar und Bestellungen bequem auszuführen.



HOLZ-FARBE

deckend – farbig

Seidenmatt. Beste Witterungsbeständigkeit und optimaler Lichtschutz. Hervorragende Farbton-Beständigkeit.



VERGRAUUNGSLASUR

Wasserverdünnbar, geruchsneutral und atmungsaktiv. Beinhaltet hochwertige Farbpigmente.

STANDARDFARBEN



F-0007
reinweiß

F-0041
perlweiß

F-0018
gletscherblau

F-0038
graublau



F-0030
taubenblau

F-RAL 8001
ocker

F-0003
hellgrau

F-RAL 7005
mausgrau



F-0021
pastellbeige

F-1276
pastellgelb

F-RAL 8028
terrabraun

F-RAL 8016
mahagoni



F-RAL 7012
basaltgrau

F-RAL 7024
graphitgrau

F-RAL 7016
anthrazitgrau

F-RAL 3003
rubinrot



F-0027
skandinavischrot

F-RAL 9005
tiefschwarz

F-2917
kiefer

F-3336
goldeiche



F-1826
eiche hell

F-1827
eiche dunkel

F-1828
kirsch

STANDARDFARBEN



V-1221
silbergrau

Alle Farben der MOCOPINUS Profi-Line finden Sie in unserem separaten Flyer sowie unter www.mocopinushop.com. Dort können Sie auch Farben und Muster online bestellen.

▶ FLYER



MIT HERZ UND HAND.

Die Herstellungs- und Verarbeitungsprozesse.

Neben den natürlichen Eigenschaften des Holzes bestehen die MOCOPINUS Vollholzprofile durch herausragende Qualitäten, die das Ergebnis anspruchsvoller Verarbeitungsprozesse und vieler Jahrzehnte Erfahrung sind. In ausgereiften qualitätsgesicherten Verfahren entstehen in unseren Betrieben Produkte, die sowohl funktionelle als auch gestalterische Anforderungen optimal erfüllen.



Gehobelte Oberfläche: Auf rotierenden Walzen sorgen präzise eingestellte Hobelmesser aus Spezialstählen dafür, dass eine absolut gerade und glatte Oberfläche in der gewünschten Form entsteht.



Gehackte Oberfläche: Durch die Bearbeitung mit Messern entsteht eine außerordentlich interessante Holzoberfläche, wie Zimmerer schon vor Jahrtausenden Balken behauen haben.



Endprofilierung: Befindet sich die Profilierung (Nut und Feder) nicht nur an den Längsseiten des Brettes sondern auch an der Stirnseite (also rundum), spricht man von Endprofilierung. Dies bietet den Vorteil, dass die Profile „endlos“ hintereinander verlegt werden können.



Microriffelung: Durch sehr fein gezackte Hobelmesser entsteht eine geriffelte Oberfläche, die eine gleichmäßigere und höhere Farbaufnahme von Dünnschichtlasuren ermöglicht.



Karbonisierte Oberfläche: Durch kontrolliertes Beflammen entsteht eine Holzkohleschicht mit sehr interessanter und lebhafter Optik, die je nach Holzart unterschiedlich ausfällt.



Strukturierte Oberfläche: Als Grundlage dient eine gehobelte Oberfläche. Diese wird intensiv mit mehreren Bürsten bearbeitet. Da Weichhölzer wie Fichte weiche und harte Jahresringe besitzen, bürsten sich diese unterschiedlich stark aus. Es entsteht eine „wellige“ Oberfläche mit sehr deutlicher, plastischer Holzstruktur.



Feingesägt und gebürstet: Mit einem präzisen Bandsägeschnitt werden die zu verarbeitenden Holzbalken aufgetrennt, wodurch eine sägeraue Oberfläche entsteht. Durch mehrmaliges aufwändiges Bürsten werden lose Holzfasern entfernt, um höchste Qualität zu gewährleisten. Eine feingesägte und gebürstete Oberfläche bietet den besten Untergrund für jede Farbbeschichtung.



Keilverzinkung: Gängige Methode zur Herstellung von langen, stabilen, spannungsfreien Brettern ohne Holzfehler wie Ausfalläste, durchgehende Risse oder große Harzgallen. Längsseitig werden bei zwei Brettern jeweils keilförmige Zinken ausgefräst, die perfekt ineinander greifen und bei wasserfester Verklebung eine hohe Festigkeit und ansprechende Optik bieten.



HOLZARTEN

PROFILWAHL

OBERFLÄCHEN-VEREDELUNG

KOMPLETTSYSTEM PINUFIK

PRODUKT-ERGÄNZUNGEN

FARBE

PRODUKTWISSEN

PRODUKTÜBERSICHT



Exakt definierte Maße und standardisierte Prozesse gewährleisten die verlässlich hohe Qualität der Vollholzprofile. Manchmal entscheiden dabei nur kleine Abweichungen über eine optimale Anwendung. Hinter jedem Millimeter steht unsere Expertise.

SYSTEMATIK DER PRODUKTNAMEN.

Normkonform für Ihre Sicherheit.

MOCOPINUS ist das erste Hobelwerk in Deutschland, das alle europäischen Normen für Holzprodukte umgesetzt hat. Die Ordnung und Namensgebung unseres Sortiments folgt darauf aufbauend einer klaren und eindeutigen Systematik. Einheitliche Artikelbezeichnungen, die europaweit Gültigkeit besitzen, schaffen maximale Transparenz und definieren, welche Eigenschaften das entsprechende Produkt besitzt.

Bearbeitung

(Ziffer 1 im Code nach der Profilbezeichnung)

- 0 = gehobelt
- 1 = feingesägt
- 2 = strukturiert
- 3 = strukturiert + gemessert
- 4 = gehackt + schwach strukturiert
- 5 = sägerau
- 6 = gehackt + stark strukturiert
- 7 = mit Kreissäge aufgetrennt
- 8 = geschliffen
- 9 = microgeriffelt

Endprofilierung

(Ziffer 2 im Code nach der Profilbezeichnung)

- 0 = keine Endprofilierung
- 1 = endlos stumpfer Stoß
- 2 = endlos Fase
- 3 = endlos U Fuge

Profilzusatzinfo

- | | | | |
|-------|--|-------|---|
| bb | bombiert | n | Nut auf der Rückseite |
| dn | Doppelnut | rh/rh | beidseitig geriffelt + Hohlkehle |
| d | Profil mit Mittelprofil | st | Stab Sichtseite |
| df | mit Doppel Nut + Feder Verbindung | uk | Profil mit integrierter Unterkonstruktion |
| fe | längere Feder | u5 | Schattenfuge 5 mm |
| fk | Feder kurz | vf | versetzte Nut + Feder Verbindung |
| fp | Feder pfeilförmig | wf | mit Wechselfalz Verbindung |
| ft | Feder mit Verkeilung | | |
| fx | Klammerverlegung | | |
| gl | verleimt | | |
| gr/ge | Steg geriffelt sichtseitig und glatt rückseitig | | |
| gr/gr | beidseitig geriffelt | | |
| gr/gn | Steg geriffelt sichtseitig + Steg genutet rückseitig | | |
| hf | mit Hinterfüzung | | |
| kf | keilförmige Feder | | |
| kn | Keilnut | | |

Beispiel für die Systematik der Produktnamen der Profile.



PREMIUM, X-TRA, SPECIAL

(Fassade und Garten behandelt)

CLASSIC

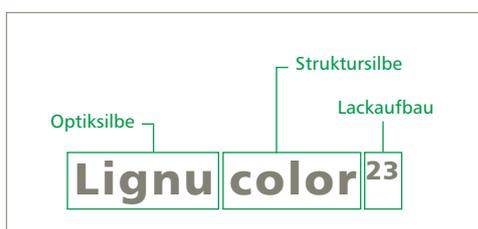
(alle Anwendungen unbehandelt)

Struktur	Silbe (Endung)	Struktur	Silbe (Endung)
 gehobelt	-line	 gehobelt	-
 feingesägt	-color	 feingesägt	-on
 sägerau	-saw	 strukturiert	-tec
 strukturiert	-grav	 gehackt	-ax
 microgeriffelt	-nova	 geschliffen	-tras
 gehackt	-antix	 microgeriffelt	-ron
 karbonisiert	-ris		
 karbonisiert +  strukturiert	-set		

Die Information über den Lackaufbau der veredelten Produkte finden Sie direkt beim Produktnamen in Form einer Hochzahl

- Lackaufbau Nr. 10 = 1 x Farbauftrag ohne Zusatz
- Lackaufbau Nr. 11 = 1 x Farbauftrag + Filtergrund
- Lackaufbau Nr. 17 = 1 x gespritzte Farbbehandlung mit fungizider Beimischung, gewalzter Filtergrund, UV-Trocknung
- Lackaufbau Nr. 21 = 2 x Farbauftrag + Filtergrund
- Lackaufbau Nr. 22 = 2 x Farbauftrag + Bläueschutz
- Lackaufbau Nr. 23 = 2 x Farbauftrag + Filtergrund + Bläueschutz
- Lackaufbau Nr. 24 = 2 x Farbauftrag + Imprägnierung (schwer entflammbar)

Beispiel für die Systematik der Produktnamen der Oberflächen.





HOLZ. EIN PRODUKT DER NATUR.

Geschenk und Verantwortung zugleich.

Nordisches Nadelholz

Ein Großteil der bei MOCOPINUS verarbeiteten Hölzer stammt aus dem Norden Europas. Die charakteristisch langen und kalten Winter dieser Regionen bewirken ein sehr langsames Wachstum, das den Hölzern eine hohe Dichte und damit eine besondere natürliche Widerstandsfähigkeit und Formstabilität verleiht.



PEFC-Zertifizierung

Forstbetriebe können sich nach PEFC (Program for the Endorsement of Forest Certification Schemes) zertifizieren lassen. Dies bestätigt, dass sie eine naturnahe und nachhaltige Pflege des Rohstoffes Holz – und somit auch des Waldes – betreiben. In der Holzverbrauchskette nachgeschaltete Betriebe wie MOCOPINUS sind durch die PEFC-CoC-Zertifizierung in der Lage nachzuweisen, dass sie ihren Rohstoff aus derartig bewirtschafteten Wäldern beziehen.



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

FSC®-Zertifizierung

Der Forest Stewardship Council® (FSC®) ist eine internationale, gemeinnützige Organisation mit dem Ziel, ökologisch und sozial verantwortliche Waldwirtschaft auf Produkten sichtbar zu machen. Durch die FSC®-CoC-Zertifizierung kann die Herkunft nachhaltig bezogener Rohstoffe nachgewiesen und sichergestellt werden.

! Achten Sie auf FSC®-zertifizierte Produkte.



EMAS – EG Öko-Audit-Verfahren

EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) steht für die freiwillige Verpflichtung von Betrieben und Organisationen, den betrieblichen Umweltschutz kontinuierlich auf den Prüfstand zu stellen und zu verbessern. Die an EMAS teilnehmenden Unternehmen erstellen jährlich eine Erklärung, in der sie die umweltrelevanten Tätigkeiten und Daten, wie Ressourcen- und Energieverbräuche, Emission, Abfälle etc. genau darstellen, um daraufhin den Verbrauch von Stoffen, Materialien und Ressourcen zu verringern.



Der Blaue Engel

Als ältestes Umweltzeichen der Welt trägt der Blaue Engel entscheidend dazu bei, den Strukturwandel der Wirtschaft in Richtung nachhaltige Entwicklung zu beschleunigen. Er ist ein klares Signal für den Verbraucher, dass die gekennzeichneten Produkte bestmögliche ökologische Eigenschaften aufweisen.

MONTAGEHINWEISE.

Auf Erfahrung bauen – meisterhaft montieren.



Wandaufbau der
Holzskelettbauweise.



Wandaufbau der
Massivbauweise.

Sowohl im Holzbau als auch im Massivbau werden unsere Fassaden als vorgehängte, hinterlüftete Schalung eingesetzt. Diese hat den entscheidenden Vorteil, dass durch zwei wasserableitende Ebenen eine wesentlich höhere Sicherheit einer trockenen Dämmebene gegeben ist. Nur eine trockene Dämmung kann ihre Funktion erfüllen.

Die Abbildung oben links zeigt den Wandaufbau der Holzskelettbauweise. Fassadenbekleidungen aus Vollholzprofilen in Verbindung mit hochwärmedämmenden Materialien ermöglichen, dass die Außenwand des Holzhauses im Vergleich zur Massivbauweise bei gleichem U-Wert dünner ausgelegt werden kann. Insbesondere bei der Gebäuderenovierung werden Holzfassaden häufig an massiven Wänden montiert, wie links unten dargestellt. Sie können Mängel, wie eine geringe Wärmedämmung, rissige und schadhafte Putzfassaden oder fehlende Frostbeständigkeit verdecken.

Ein nicht geringer Teil der entstehenden Renovierungskosten kann durch Heizkosteneinsparungen aufgefangen werden.

Folgende Punkte sind in Ergänzung zu den einschlägigen gesetzlichen und behördlichen Bestimmungen, den anerkannten Regeln der Technik (u.a. VOB, DIN 18334, DIN 18516-1, Fachregeln des Zimmerhandwerks, Außenwandbekleidungen aus Holz und Holzwerkstoffen des BDZ) zu beachten.

Montagehinweise am Beispiel waagrecht verlegter Profile.

1. Lagerung und Transport

Alle Profile sind grundsätzlich trocken zu lagern und zu transportieren.

2. Zwischenlagerung

Nach dem Auspacken der Profilhölzer muss das Vlies während der Zwischenlagerung zwischen den Hölzern verbleiben, ansonsten kann es insbesondere in der warmen Jahreszeit zu Verblockungen kommen, da der Wasserlack thermoplastisch ist.

3. Qualitätskontrolle

Profile, die qualitativ bemängelt werden, dürfen nicht montiert werden.

4. Unterkonstruktion

Die Unterkonstruktion muss den einschlägigen Bestimmungen entsprechen bei max. 20 % Holzfeuchte. Der maximale Abstand der Unterkonstruktionsleisten beträgt 600 mm.

5. Hinterlüftung

Die Hinterlüftungsebene von 20 mm muss durchgehend gewährleistet sein. Die Be- und Entlüftungsöffnungen müssen ebenso durchgehend 20 mm breit sein.

6. Montage

Fassadenprofile waagerecht verlegen, die Feder muss nach oben zeigen. Das unterste Brett mit der Anfangsklammer unten befestigen und oben verdeckt klammern oder schrauben.

7. Befestigung

Fassadenprofile müssen mit geeigneten Schrauben, Nägeln oder Klammern aus rostfreiem Edelstahl befestigt werden. Schrauben, Klammern oder Nägel müssen 2,5 mal so lang sein, wie die Brettstärke. Die Befestigung erfolgt entlang der Ausfräsung an der Sichtseite und wird dann von dem nachfolgenden Brett überdeckt. Schraube leicht schräg nach unten durch das volle Holz führen.

8. Fugenausbildung

Es dürfen an der Fassade keine „Kapillarfugen“ entstehen, d. h. keine Fugen kleiner 10 mm.

9. Schnittkantenbehandlung

Alle Schnitt- und Hirnholzseiten müssen 2-fach, bei ausreichender Zwischentrocknung, mit Holzfarbe nachgestrichen werden. Bei einer Inneneckausbildung genügt ein einfacher aber satter Anstrich mit Holzfarbe.

10. Spritzwasserschutz

Der Spritzwasserschutz von 30 cm muss gemäß den einschlägigen Bestimmungen eingehalten werden.

11. Oberfläche

Beschädigungen der Oberfläche müssen sofort angeschliffen und 2-fach mit Holzfarbe nachgestrichen werden. Auf ausreichende Zwischentrocknung ist zu achten.



01 KSP 10 hf (Variant)

Die Profile werden verdeckt durch die Nagelfuge montiert. Sie können geschraubt, genagelt oder geklammert werden. Diese Verlegehinweise beziehen sich auf KSP und CUB mit werkseitiger Oberflächenveredelung. Für andere Profile und im System Pinufix sind Abweichungen bei der Montage zu beachten.



02 CHR 11 hf

Die stirnseitige Nut-Feder-Verbindung muss nicht auf einer Unterkonstruktionsleiste aufliegen, wenn das darunter und darüber liegende Brett durchgeht. Zwischen zwei stirnseitigen Stößen muss das Brett immer auf zwei UK-Leisten aufliegen. Bitte darauf achten, dass die stirnseitige Nut-Feder-Verbindung immer ganz zusammengeschoben wird.



03 CUB 10 hf (Cuba)

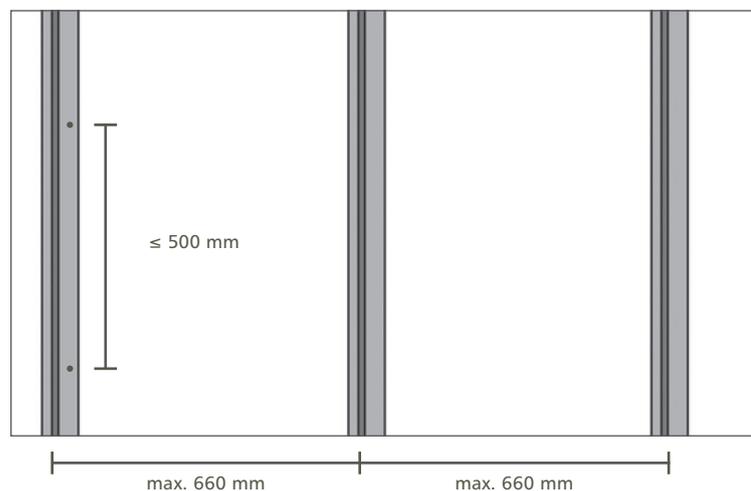
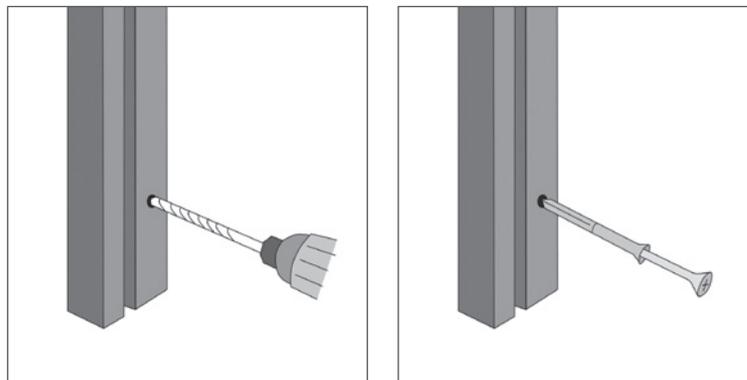
PINUFIX

Einfache Montage mit System.

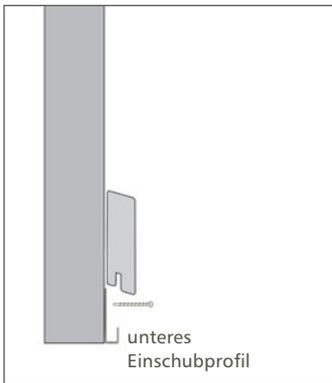
Die Befestigung der schwebenden Fassade gelingt leicht, schnell und hochpräzise. Die Unterkonstruktion vorbohren und mit der breiten Seite rechts befestigen. Erstes Profilholz ausloten und verschrauben. Montageclips ansetzen und in einer einzigen 90°-Drehung mit einem Sechskantschlüssel festziehen. Die Gewinde der Clips schneiden sich in die Unterkonstruktion und garantieren festen Halt ohne die Profiloberflächen zu verletzen.

Für das Anbringen aller weiteren Profile dienen die Montageclips nun als Abstandhalter. Für eine rasche und dabei absolut geradlinige Verlegung. Die geniale Einfachheit der Montage ohne Schrauben oder Klammern reduziert die Arbeitskosten deutlich.

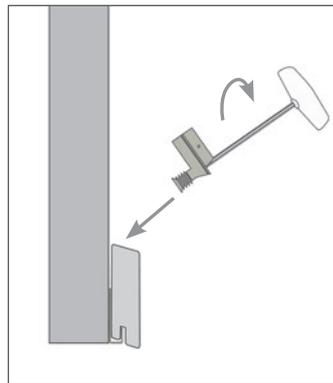
Nutzen Sie ausschließlich die für Pinufix konzipierte Unterkonstruktion R4R 00 N. Für die Befestigung der Unterkonstruktion sollten die Rahmen vorgebohrt werden.



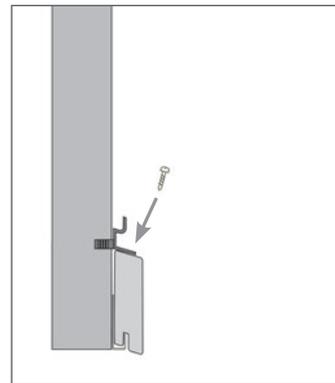
Montage



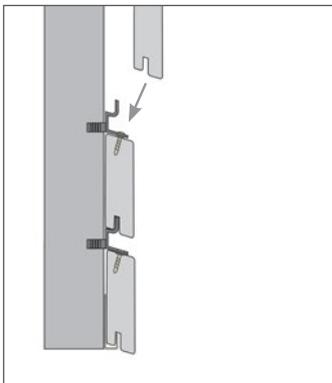
01



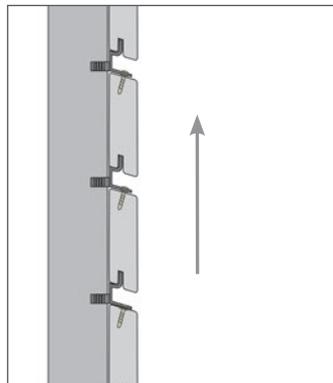
02



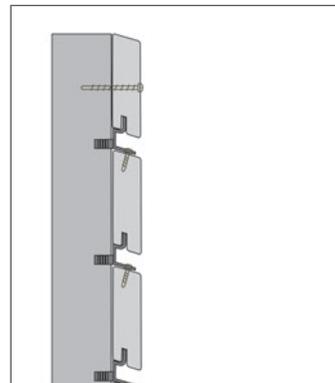
03



04



05



06

Die Illustrationen zeigen den Montageclip Pinufix K.

MOCOPINUS – IHR SPEZIALIST FÜR SONDERANFERTIGUNGEN

inkl. Oberflächenbehandlung

MOCOPINUS geht mit seiner Kompetenz als Hobel- und Oberflächenmanufaktur auf Kunden-Sonderwünsche aller Art ein.

- So setzen wir bei speziellen Anforderungen an Holzarten und Dimensionen gerne Ihre individuellen Vorstellungen um.



- Als Oberflächen-Spezialist bietet MOCOPINUS auch hochwertige Eigenlacke und leistungsstarke Fremdfabrikate an:

MOCOPINUS

LIVING. WOOD. IDEAS.

PROFI-LINE



Das nachfolgend dargestellte Standardprogramm gibt Ihnen einen Überblick. Auf Sonderanfertigungen sprechen Sie uns einfach an.

System PINUFIX

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	Oberflächenveredelung
---------	-----------------	-----------------------	---------------------	-----------------	-----------------------

PINUFIX PAR



PAR 00 hf kr | gehobelt
mit Hinterfüzung,
Montageclip K

Sibirische Lärche FSC®	27	68	66	4,00/6,00	CLASSIC – Larix X-TRA – Alpinline ¹⁰
------------------------	----	----	----	-----------	--

PAR 10 hf kr | feingesägt
mit Hinterfüzung,
Montageclip K

Heimische Tanne, KVZ**	22	68	66	5,10	CLASSIC – Abion PREMIUM – Alpincolor ¹⁰
	22	95	83	5,10	

Montageclip

Material	VPE (Stück/Paket)
----------	-------------------

PINUFIX K



Polyamid	400 (inkl. Schrauben 3,5 x 30 mm und Bit TX15)
----------	--

Unterkonstruktion

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Längen in m*	endlos	Oberflächenveredelung
---------	--------------	--------------------	--------------	--------	-----------------------

R4R



R4R 00 N A15 | gehobelt

Nordische Fichte	33	57	4,50		Farbton schwarz
------------------	----	----	------	--	-----------------

R4R 00 N 3N | gehobelt

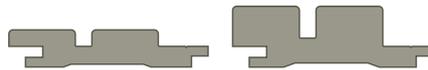
Nordische Fichte	33	120	4,50		Farbton schwarz
------------------	----	-----	------	--	-----------------

** keilverzinkt *soweit verfügbar

Fassaden-Profil

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Oberflächenveredelung
---------	-----------------	-----------------------	---------------------	-----------------	--------	-----------------------

R3D (Profil R3D)



R3D 00 1n hf | gehobelt

Sibirische Lärche FSC®	27	144	120	3,00/4,00	CLASSIC – Larix X-TRA – Alpinline ¹⁰
	44	144	120	3,00/4,00	
Nordische Fichte	27	144	120	4,20	SPECIAL – Durline
	44	144	120	4,20	

R3D 00 3n hf | gehobelt



Sibirische Lärche FSC®	27	144	120	3,00/4,00	CLASSIC – Larix X-TRA – Alpinline ¹⁰
Nordische Fichte	27	144	120	4,20	SPECIAL – Durline

*soweit verfügbar

Fassaden-Profil

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Oberflächenveredelung
---------	-----------------	-----------------------	---------------------	-----------------	--------	-----------------------

KSP (Variant)



KSP 00 hf | gehobelt mit Hinterfügung

Nordische Fichte	26	146	126	3,00-6,00		CLASSIC – Picea
Sibirische Lärche FSC®	26	144	122	3,00/4,00/5,10/6,00		CLASSIC – Larix
Europ. Douglasie	26	144	122	5,00		CLASSIC – Douglas

KSP 10 hf | feingesägt mit Hinterfügung

Nordische Fichte	26	146	126	3,00-6,00		CLASSIC – Piceon
	26	145	125	auf Anfrage		PREMIUM – Lignucolor ²³
	26	145	125	auf Anfrage		PREMIUM – Lignucolor ²⁴
Sibirische Lärche FSC®	26	144	122	3,00/4,00/5,10/6,00		CLASSIC – Larixon
	26	144	122	4,00/5,10/6,00		PREMIUM – Alpincolor ¹⁰
Europ. Douglasie	26	144	122	5,00		CLASSIC – Douglason

10 Jahre
GARANTIE

KSP 11 hf | feingesägt endlos

Nordische Fichte	26	145	125	4,45	●	PREMIUM – Lignucolor ²³
------------------	----	-----	-----	------	---	---

10 Jahre
GARANTIE

CHR



CHR 00 hf | gehobelt mit Hinterfügung (Stulp Plus)

Nordische Fichte	18,5	146	126	4,20/5,40		CLASSIC – Picea
------------------	------	-----	-----	-----------	--	------------------------

CHR 11 hf | feingesägt mit Hinterfügung (Alpalame), endlos

Nordische Fichte	19	145	120	4,15	●	PREMIUM – Lignucolor ²³
------------------	----	-----	-----	------	---	---

10 Jahre
GARANTIE

CUB (Cuba)



CUB 10 hf | feingesägt mit Hinterfügung

Nordische Fichte	20,5	95	78	auf Anfrage		PREMIUM – Lignucolor ²³
	20,5	95	78	auf Anfrage		PREMIUM – Lignucolor ²⁴

10 Jahre
GARANTIE

RHO



RHO 21 hf | strukturiert endlos

Nordische Fichte	19	145	125	4,15	●	PREMIUM – Lignugrav ²³
------------------	----	-----	-----	------	---	--

10 Jahre
GARANTIE

RHO 21 hf | strukturiert endlos

Sibirische Lärche FSC®	21	144	122	3,95	●	PREMIUM – Mattgrav ¹⁰
Europ. Douglasie	21	144	122	3,95	●	

RHO 91 hf | microgeriffelt endlos

Sibirische Lärche FSC®	21	144	122	3,95	●	PREMIUM – Mattnova ¹⁰
Europ. Douglasie	21	144	122	3,95	●	

*soweit verfügbar

Fassaden-Profil		Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Oberflächenveredelung
RHO/HF10 01 05		Europ. Douglasie	21	144	122	3,95	●	SPECIAL – Carboris
gehobelt endlos								
RHF		Nordische Fichte Thermo 212°	18,5	214	201	4,75	●	SPECIAL – Corline ²⁰
RHF 01 fk hf								
gehobelt endlos								
RHF 41 fe hf		Nordische Fichte	21	196	177	3,85	●	PREMIUM – Lignuantix ³²
gehackt endlos								
PAK (Parallelogramm, scharfe Kanten)		Sibirische Lärche FSC®	21	68	57	3,00/4,00/5,10	}	CLASSIC – Larix
PAK 00 (A30)			27	68	54	3,00/4,00/5,10		
gehobelt			26,5	140	126	4,00		
PAR (Parallelogramm)		Sibirische Lärche FSC®	21	68	64	3,00/4,00/5,10/6,00	}	CLASSIC – Larix
PAR 00 (A15)			27	68	63	3,00/4,00/5,10/6,00		
gehobelt								
PAR 00 (A15)		Europ. Douglasie	27	68	62,3	4,00		SPECIAL – Carboset ¹⁰
gehobelt, strukturiert								
PAR 10		Sibirische Lärche FSC®	21,5	68	64	3,00/4,00/5,10	}	CLASSIC – Larixon
feingesägt		Sibirische Lärche FSC®	21,5	68	64	3,00/4,00/5,10		PREMIUM – Alpincolor ¹⁰
		Sibirische Lärche FSC®	27,5	68	62	3,00/4,00/5,10		PREMIUM – Lignucolor ²⁴
		Nordische Fichte	28	68	62	auf Anfrage		PREMIUM – Lignucolor ²⁴
PAR 20		Sibirische Lärche FSC®	27	68	64	4,00	}	CLASSIC – Laritec
strukturiert								PREMIUM – Alpingrav ¹⁰
		Nordische Fichte Thermo 212°	19	68	64	3,90-5,10		SPECIAL – Mattgrav ¹⁰
PAR 90		Sibirische Lärche FSC®	27	68	64	4,00		PREMIUM – Alpinova ¹⁰
microgeriffelt								

*soweit verfügbar

Fassaden-Profil

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Oberflächenveredelung
---------	-----------------	-----------------------	---------------------	-----------------	--------	-----------------------

APR (A-Profil)



APR 01 | gehobelt
endlos

Red Cedar	18	144	134	2,08/2,39/2,69/3,00/ 3,30/3,61/3,91/4,22	●	CLASSIC – Cedar**
-----------	----	-----	-----	---	---	--------------------------

APR 01 fe | gehobelt
endlos, längere Feder

Sibirische Lärche FSC®	21	146	132	3,95	●	CLASSIC – Larix
Europ. Douglasie	21	144	130	3,95	●	CLASSIC – Douglas



APR 21 (A15, UO) |
strukturiert

Nordische Fichte Thermo 212°	19	143	133	3,55-5,05		PREMIUM – Mattgrav ¹⁰
---------------------------------	----	-----	-----	-----------	--	---

RHO (Rhombos)



RHO 00 d | gehobelt
(Rhombos duo)

Nordische Fichte	33	144	131	4,20/4,80/5,40		CLASSIC – Picea
Sibirische Lärche FSC®	33	144	131	3,00/4,00/5,10/6,00		CLASSIC – Larix

RHO 00 d hf | gehobelt
(Rhombos duo)
mit Hinterfüzung

Sibirische Lärche FSC®	27	144	122	4,00		CLASSIC – Larix
Sibirische Lärche FSC®	27	144	122	4,00		X-TRA – Alpinline ¹⁰
Nordische Fichte	27	144	122	4,80		SPECIAL – Durline

RHO/FAS 00 hf | gehobelt
(Rhombos solo)
mit Hinterfüzung

Sibirische Lärche FSC®	33	94	75	auf Anfrage		CLASSIC – Larix
------------------------	----	----	----	-------------	--	------------------------

RHO 00 hf | gehobelt
(Z-Profil)

Sibirische Lärche FSC®	27	94	70	4,00		CLASSIC – Larix
------------------------	----	----	----	------	--	------------------------

RND



RND 11 hf | feingesägt
endlos, mit Hinterfüzung

Sibirische Lärche FSC®	21	144	122	3,95	●	CLASSIC – Larixon
					●	PREMIUM – Alpincolor ¹⁰

RND 21 hf | strukturiert
endlos, mit Hinterfüzung

Sibirische Lärche FSC®	21	144	122	3,95	●	CLASSIC – Laritec
					●	PREMIUM – Alpingrav ¹⁰

BLO



BLO 00 | gehobelt
(Blockhaus)

Nordische Fichte	19	96	88	3,00/3,60/ 4,20/4,80/5,10		CLASSIC – Picea
------------------	----	----	----	------------------------------	--	------------------------

BLO 00 hf | gehobelt
(Rundblockwand)
mit Hinterfüzung

Nordische Fichte	24,5	144	122	4,20/5,10		CLASSIC – Picea
------------------	------	-----	-----	-----------	--	------------------------

Fassaden-Profil

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Oberflächenveredelung
---------	-----------------	-----------------------	---------------------	-----------------	--------	-----------------------

BDS (Boden-Deckel-Schalung)



BDS 00 fe | gehobelt
(Combi) längere Feder

Nordische Fichte	27	196	179	4,20/5,10		CLASSIC – Picea
------------------	----	-----	-----	-----------	--	------------------------

BDS 00 fe | gehobelt
(Multi-Fix) längere Feder

Nordische Fichte	23	171	154	3,90/5,10		CLASSIC – Picea
Sibirische Lärche FSC®	23	169	152	4,00		CLASSIC – Larix

RPR/FAS



RPR/FAS 00 | beidseitig
gehobelt

Nordische Fichte	18	121	111	4,20/5,10		CLASSIC – Picea
Sibirische Lärche FSC®	20,5	119	109	3,00/4,00/5,10		CLASSIC – Larix

Vordach/Untersichtschalung

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Oberflächenveredelung
---------	-----------------	-----------------------	---------------------	-----------------	--------	-----------------------

APR (A-Profil)



APR 00 | gehobelt

Nordische Fichte	19	96	88	3,00-5,40		CLASSIC – Picea
	19	96	88	4,20/4,50/4,80/5,10		X-TRA – Lignuline ¹⁰

FAS (Fase)



FAS 00 | gehobelt

Nordische Fichte	18,5	121	111	3,00-5,40	}	CLASSIC – Picea
	18,5	146	136	3,00-5,70		
	18,5	171	159	4,20-5,40		
	21,5	121	111	4,20-5,40		
	24,5	146	136	auf Anfrage		
	27,5	146	136	3,00-5,40		
	27,5	171	159	4,20-5,40		
	18,5	146	136	4,50/5,10		
				X-TRA – Lignuline ¹¹		
	18,5	146	136	4,20/4,80/5,10		X-TRA – Mattline ¹⁰
						X-TRA – Lignuline ²¹



FAS 01 | gehobelt
endlos

Nordische Fichte	13,5	121	111	4,75	●	X-TRA – Lignuline ¹¹
	21	219	205	4,45/4,75/5,05	●	CLASSIC – Picea

FAS 01 fe | gehobelt
endlos, längere Feder

Nordische Fichte	21	146	132	4,75/5,05	●	}
	21	171	157	4,45/4,75/5,05	●	
	21	196	182	4,15/4,45/4,75/5,05	●	

FAS 21 | strukturiert
endlos

Nordische Fichte	21	219	205	4,75/5,05	●	CLASSIC – Piceatec
------------------	----	-----	-----	-----------	---	---------------------------

*soweit verfügbar

Vordach/Untersichtschalung

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Oberflächenveredelung
---------	-----------------	-----------------------	---------------------	-----------------	--------	-----------------------

FAS 21 fe | strukturiert
endlos, längere Feder

Nordische Fichte	21	146	132	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 (Fase)



FAS 41 fe | gehackt
endlos

Nordische Fichte	21	196	182	4,75	●	SPECIAL – Durline
------------------	----	-----	-----	------	---	--------------------------



FAS 81 | geschliffen
endlos, Mehrschichtplatte
3-lagig

Fichte	19	246	231	2,45	●	X-TRA – Lignuline ¹⁷ X-TRA – Woodline ¹⁷ X-TRA – Finline ¹⁷
--------	----	-----	-----	------	---	---



FAS/HNF 00 | gehobelt

Nordische Fichte	24	121	111	4,20/5,10		CLASSIC – Picea
------------------	----	-----	-----	-----------	--	------------------------

UPR (U-Profil)



UPR 01 fx | gehobelt

Nordische Fichte	11,5	146	132	2,65	●	X-TRA – Lignuline ¹¹
------------------	------	-----	-----	------	---	--

RPR (Rundprofil)



RPR 00 | gehobelt

Nordische Fichte	18,5	121	111	3,00-5,40	CLASSIC – Picea
	18,5	146	136	3,00-5,40	
	27,5	146	136	auf Anfrage	
	13,5	121	111	4,20-5,10	X-TRA – Lignuline ¹⁰
	13,5	121	111	3,00-5,40	X-TRA – Lignuline ¹¹
	18,5	121	111	4,50/4,80/5,10	X-TRA – Lignuline ¹⁰
	18,5	121	111	3,90/4,50/5,10	X-TRA – Lignuline ¹¹ X-TRA – Lignuline ²¹ X-TRA – Woodline ²¹
	18,5	146	136	4,50/5,10	X-TRA – Lignuline ¹¹

RPR 00 u5 fk | gehobelt
Schattenfuge 5 mm,
Feder kurz

Nordische Fichte	15,5	121	113	3,90-5,40	X-TRA – Lignuline ¹¹
------------------	------	-----	-----	-----------	--



RPR/HNF 00 | gehobelt

Nordische Fichte	24	121	111	4,20/5,10	CLASSIC – Picea
------------------	----	-----	-----	-----------	------------------------

*soweit verfügbar

Vordach/Untersichtschalung

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	endlos	Oberflächenveredelung
---------	-----------------	-----------------------	---------------------	-----------------	--------	-----------------------

HNF (Nut und Kamm)



HNF 00 | gehobelt

Nordische Fichte	19	96	88	auf Anfrage	CLASSIC – Picea
	21,5	146	136	auf Anfrage	
	24,5	111	101	auf Anfrage	

Fassadenzubehör

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Längen in m*	Oberflächenveredelung
---------	-----------------	-----------------------	-----------------	-----------------------

Inneneckleisten



W1K

W1K 10 | feingesägt

Nordische Fichte	28	28	4,50	CLASSIC – Piceon
				PREMIUM – Lignucolor ²³ hellgrau skandinavischrot taubenblau

W1R



W1R 00 uk | gehobelt
mit integrierter Unterkonstruktion

Nordische Fichte	94	94	3,00	CLASSIC – Picea
------------------	----	----	------	-----------------

W1R 00 uk gl | gehobelt
mit integrierter Unterkonstruktion, verleimt

Nordische Fichte	118	118	3,00	CLASSIC – Picea
Sibirische Lärche FSC®	118	118	3,00	CLASSIC – Larix

Außeneckleisten



W3F

W3F 10 | feingesägt

Nordische Fichte	36	72	4,50	CLASSIC – Piceon
				PREMIUM – Lignucolor ²³ hellgrau skandinavischrot taubenblau

W3R



W3R 00 uk | gehobelt
mit integrierter Unterkonstruktion

Nordische Fichte	94	94	3,00	CLASSIC – Picea
Nordische Fichte	118	118	3,00	CLASSIC – Picea
Sibirische Lärche FSC®	118	118	3,00	CLASSIC – Larix

*soweit verfügbar

HOLZARTEN

PROFILWAHL

OBERFLÄCHEN-VEREDELUNG

KOMPLETTSYSTEM PINUFIX

PRODUKT-ERGÄNZUNGEN

FARBE

PRODUKTWISSEN

PRODUKTÜBERSICHT

Fassadenzubehör

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Deckbreite in mm	Längen in m*	Oberflächenveredelung
---------	-----------------	-----------------------	---------------------	-----------------	-----------------------

► Winkelleisten

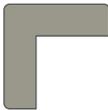
W4R



W4R 00 | gehobelt

Nordische Fichte	56	56	3,00	CLASSIC – Picea
Sibirische Lärche FSC®	56	56	4,00	CLASSIC – Larix

W3R



W3R 00 | gehobelt

Nordische Fichte	56	56	3,00	CLASSIC – Picea
Sibirische Lärche FSC®	56	56	4,00	CLASSIC – Larix

G4R



G4R 10 | feingesägt

Nordische Fichte	21,5	218	4,50	CLASSIC – Piceon
Sibirische Lärche FSC®	21,5	140	3,00/4,00/5,10	CLASSIC – Larixon
	21,5	190	4,00	
	21,5	140	4,00	PREMIUM – Alpincolor ¹⁰
Nordische Fichte	21,5	190	4,00	
	18/21	120/145/170/195	auf Anfrage	PREMIUM – Lignucolor ²⁴

► Universal

K4K



K4K 00 | gehobelt

Nordische Fichte	19	45	2,70/3,00/3,60-5,10	CLASSIC – Picea
	27	45	2,70/4,20/5,10	

► Fensterladen

FAS/FAS



FAS/FAS 00 | gehobelt Nut+Feder, 4-Fase

Nordische Fichte	21	96	88	3,00/3,60/4,20-5,10	CLASSIC – Picea
------------------	----	----	----	---------------------	------------------------

FAS/FAS 00 vf | gehobelt Double Bouvet, versetzte Nut + Feder Verbindung

Nordische Fichte	27,5	96	85	2,40/3,00/3,90-5,10	CLASSIC – Picea
------------------	------	----	----	---------------------	------------------------

*soweit verfügbar

Fassadenzubehör

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Längen in m*	Oberflächenveredelung
---------	--------------	--------------------	--------------	-----------------------



BEFESTIGUNG

Material	Maße	VPE (Stück/Paket)
Aluminium	8 x 34	20
Aluminium	10 x 34	20

Unteres Einschubprofil

Unteres Einschubprofil für Pinufix

▶ **Glattkant**

G4R



G4R 00 | gehobelt

Sibirische Lärche FSC®	21	55	4,00	CLASSIC – Larix
	21	90	4,00	
	20,5	115	4,00	
	20,5	140	3,00/4,00/5,10	
	20,5	165	auf Anfrage	
	20,5	190	3,00/4,00/5,10	
	26,5	140	4,00	
	26,5	190	5,10	
	44,5	140	auf Anfrage	
	44,5	190	auf Anfrage	
Nordische Fichte	18,5	95	3,00-5,40	CLASSIC – Picea
	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	57	4,20/5,10	
	21,5	95	3,00/4,20-5,10	
	21	120	3,00/3,60/4,20-5,40	
	21	145	3,00/3,60/4,20-5,40	
	21	170	3,00/4,20-5,10	
	21	195	3,00/3,60/4,20-5,40	
	20,5	218	4,20-5,10	
	20,5	243	4,20/4,50/4,80/5,10/5,40	
	24	110	auf Anfrage	
	27	145	2,70-5,40	
27	195	3,00-5,40		
18	195	5,10	X-TRA – Lignuline ¹⁰ X-TRA – Lignuline ²⁴	
	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

*soweit verfügbar

HOLZARTEN

PROFILWAHL

OBERFLÄCHEN-VEREDELUNG

KOMPLETTSYSTEM PINUFIX

PRODUKT-ERGÄNZUNGEN

FARBE

PRODUKTWISSEN

PRODUKTÜBERSICHT

Holzart	Stärke in mm	Profilbreite in mm	Längen in m*	Oberflächenveredelung
---------	--------------	--------------------	--------------	-----------------------

Rahmen

R4R



R4R 00 | gehobelt

Nordische Fichte	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	2,40/2,70/4,50-5,10	
	58	90	4,80	
	70	70	2,40/2,70/4,80	
	70	90	2,40/2,70/4,80	
90	90	2,40/2,70/4,80		
Sibirische Lärche FSC®	44	44	4,00	CLASSIC – Larix
	44	68	4,00	
	88	88	4,00	
Europ. Douglasie	44	68	4,20	CLASSIC – Douglas
	88	88	3,00/4,00/5,00	

*soweit verfügbar

HINWEISE

Bestimmte Umgebungsfaktoren können oberflächlichen Algen- und Pilzbefall begünstigen. Dies kann insbesondere in unmittelbarer Nähe von Gewässern sowie Bäumen und Sträuchern (Beschattung) auftreten und ist kein Materialfehler.

Massives Holz ist ein Naturprodukt mit heterogenen Eigenschaften. Aufgrund der individuellen Struktur und Maserung des Holzes können sich Farbabweichungen ergeben, die keinen Grund für Beanstandungen darstellen.

DAS MOCOPINUS PROGRAMM.

LIVING. WOOD. IDEAS.

Leben Sie Ihre Ideen mit Holz. Auf unserer Homepage erfahren Sie alles über das ganze MOCOPINUS Sortiment. Oder bestellen Sie Farben und Muster direkt im Online-Shop.



Alle Farben der MOCOPINUS Profi-Line bequem bestellen unter www.mocopinus-shop.com



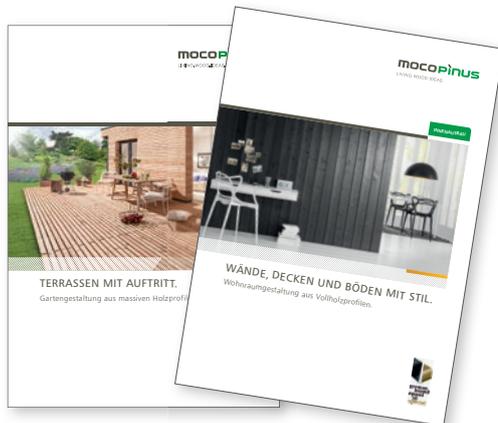
► FARBE



Qualität sehen, fühlen, erleben. Holz-, Profil- und Farbmuster unter www.mocopinus-shop.com



► MUSTER



Mit MOCOPINUS Vollholz-Profilen auch Wand, Decke und Fußboden sowie den Garten gestalten. www.mocopinus.com



► BROSCHÜREN



BLACKBOOK – die große Inspirationsquelle für Ästhetik in Holz. Fast 50 Referenzobjekte. www.mocopinus-shop.com



► REFERENZBUCH

MOCOPINUS GmbH & Co. KG

Hauptverwaltung

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

Werk Karlsruhe

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

Werk Ammelshain

Bauhofstraße 1
D-04683 Naunhof Ammelshain
Tel.: +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.