



Holzfassaden

Zeitlose Qualität für nachhaltige und individuelle Bauvorhaben



Holzfassaden aus Hochgebirgslärche

Für die hochwertige Gestaltung und ästhetische Einzigartigkeit von Fassaden aus Gebirgslärche bietet PIRCHER seinen Kunden ein breites Sortiment an unterschiedlichen Maßen und Anwendungsmöglichkeiten. Mit professioneller Beratung unterstützen wir die Kunden bei der Planung der Fassade und suchen optimale Lösungen für spezielle Wünsche und Vorstellungen. Neben dem Standardsortiment gibt es auch Sonderanfertigungen in unterschiedlichen Formen und Ausführungen. Sonderprofile, Oberflächen und Veredelungen lassen sich nahezu unbegrenzt kombinieren.



Alles aus einer Hand

Auswahl

Holz ist ein wertvoller Rohstoff – und die Grundlage unserer Arbeit. Hochwertige Hochgebirgslärche wird zu Qualitätsprodukten verarbeitet.

Zertifiziertes Holz

Vom Wald zum Produkt. PIRCHER verarbeitet nur zertifiziertes Holz aus nachweislich ökologisch, ökonomisch und sozial nachhaltiger Waldbewirtschaftung.

Schon gewusst?

Die Lärche ist ein wichtiger Teil des Ökosystems Wald und verliert, anders als alle übrigen Nadelhölzer des Alpenraums, im Herbst ihre Nadeln.

Faszination

Die Gebirgslärche wächst auf 1.200 bis 2.000 m Meereshöhe. Dank des rauen Klimas in diesen höheren Lagen, wächst sie langsam und regelmäßig: Ihr Holz ist ebenmäßig mit einer natürlich schönen Maserung.

Nachhaltige Bewirtschaftung

Die Südtiroler Wälder werden von ihren Eigentümerinnen und Eigentümern in Zusammenarbeit mit dem Forstdienst des Landes nachhaltig bewirtschaftet.

Verarbeitung

In unserem Werk in Niederdorf verarbeiten wir das Holz chemiefrei auf natürliche Art und Weise und unter Einsatz innovativster Technik.

Hobeln

Wir setzen auf hochwertige Technologie der Marke Weinig und garantieren maximale Präzision bei jedem Arbeitsschritt.

Oberflächenbearbeitung

Je nach Ihren Wünschen und Vorgaben berücksichtigen wir bei der Oberflächenbearbeitung die Beschaffenheit des jeweiligen Holzes.

Trocknung

Unser Lärchenholz wird Luft- und Kammergetrocknet, bis es den optimalen Feuchtigkeitsgrad für die anschließenden Bearbeitungsvorgänge erreicht.

Oberflächenbeschichtung

Mit modernen Anlagen wird eine hochwertige und langlebige Farbschicht aufgetragen, die das Holz zusätzlich schützt und seine besonderen Eigenschaften nicht verdeckt, sondern vielmehr hervorhebt.

Innovation und Kontrolle

Von der Verarbeitung bis zum fertigen Produkt wird jeder Schritt von erfahrenen Fachleuten und mit fortschrittlichen Maschinen durchgeführt.

WoodEye

Nach dem Trocknen wird das Holz mithilfe technologisch ausgereifter Scanner strengen Qualitätskontrollen und Auswahlverfahren unterzogen.

Made in Südtirol - Italien

Fertigungstechnologie, Prozessmanagement, Schutz des Ökosystems, ausgezeichnete Produktqualität.

Ressourcenverwertung zu 100 %

Säge- und Hobelspäne werden wieder in den Fertigungsprozess eingeführt und als natürlicher Brennstoff für die Beheizung verwendet sowie zu Briketts verarbeitet.

Hochgebirgslärche



L - Lärche



G - Lärche vorvergraut

- Das Holz der Gebirgslärche ist bestens für den Einsatz in Außenbereichen geeignet (z. B. Fassadenverkleidung, Terrassenbeläge, Ziergitter und Sichtblenden).
- Lärchenholz ist das schwerste und härteste unter den europäischen Nadelnutzhölzern.
- Lärchenholz wird natürlich und chemiefrei verarbeitet.
- Die Lärche wächst in zuweilen auch sehr steilen Hanglagen zwischen 1.200 und 2.000 m Meereshöhe.
- Lärchenholz weist eine attraktive Maserung und eine schöne rötliche Färbung auf.
- Dauerhaftigkeitsklasse 3-4.

Oberflächenbearbeitungen



Oberfläche mit **STRUKTURA**

Diese Verarbeitungsmethode betont die natürliche Maserung des Holzes, während Harzeinlagerungen, Risse und andere kleine Unvollkommenheiten in den Hintergrund rücken.

Die strukturierte Oberfläche sorgt für eine bessere Haftung der Farbschicht und gewährleistet dadurch den exzellenten, dauerhaften Halt der Farbbehandlung.

STRUKTURA ist für Holzelemente jeden Typs mit folgenden Abmessungen geeignet:

- max Stärke: 600 mm
- max Breite: 600 mm

1 Seite, 2 Seiten, 4 Seiten (Kantholz)



Gehackte Oberfläche – auf Anfrage

Gehackte Oberflächen sind unregelmäßig, rustikal und vermitteln einen „lebendigen“ Eindruck.

Diese Verarbeitung ist für Holzelemente jeden Typs mit folgenden Abmessungen geeignet:

- max Stärke: 600 mm
- max Breite: 600 mm

1 Seite, 2 Seiten, 4 Seiten (Kantholz)

Oberflächenveredelung

Unsere Oberflächenveredelung ist das Produkt langjähriger Erfahrung und der engen Zusammenarbeit mit führenden Farbherstellern: Wir bieten dauerhafte Lösungen für jeden Anwendungsbereich.

Premium-Beschichtung mit Hydro-Öl

Die Premium-Beschichtung mit Hydro-Öl ist die ideale Lösung, um Holzelemente rundum gegen Witterung und UV-Strahlung zu schützen und ihre natürliche Schönheit langfristig zu bewahren. Das Öl eignet sich für alle Außenanwendungen und bietet optimalen Schutz dank UV+ Protection und Radical-Block-Technologie.

Vorteile:

- Selbstabbauend und blättert nicht ab
- Schleifen ist nicht erforderlich
- Beständigkeit gegen Sonneneinstrahlung
- Wirkt vorbeugend gegen Schimmel, Pilze und Bakterien
- Wasserbeständig
- Schützt vor Meeresluft, Abrieb und Tritte
- Benetzt das Holz und unterstreicht seine originalen Eigenschaften
- Umweltfreundlich und geruchsfrei

Beschichtungsart:

- Hydro-Öl für den Außenbereich mit Imprägnierungseffekt und hoher Eindringtiefe

Wartungsintervall je nach Bewitterung:

- 3-4 Jahre (1 x Farbauftrag)
- 5-6 Jahre (2 x Farbauftrag)

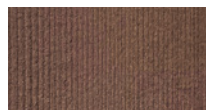
Standard-Farbpalette:



103N



112N



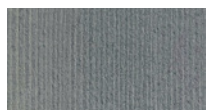
109N



Erweiterte Farbpalette:



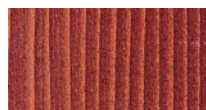
101N



104N



102N



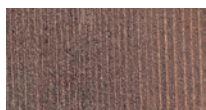
107N



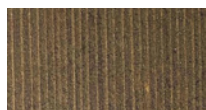
113N



111N



114N



110N



215N



Lärche vorvergraut



03 - Weiß | Nur Farblasur

Farblasur auf Wasserbasis

Die Farblasur auf Wasserbasis ist eine gute Alternative zu unserer Premium-Beschichtung mit Hydro-Öl und in unterschiedlichen Farbtönen verfügbar.

Beschichtungsart:

- Imprägnier-Endlasur auf Wasserbasis, mit UV-Schutz und guter Deckkraft
- Sowohl für Nadel- als auch für Laubhölzer geeignet

Wartungsintervall je nach Bewitterung:

- 2-3 Jahre (1 x Farbauftrag)

Farbtöne:

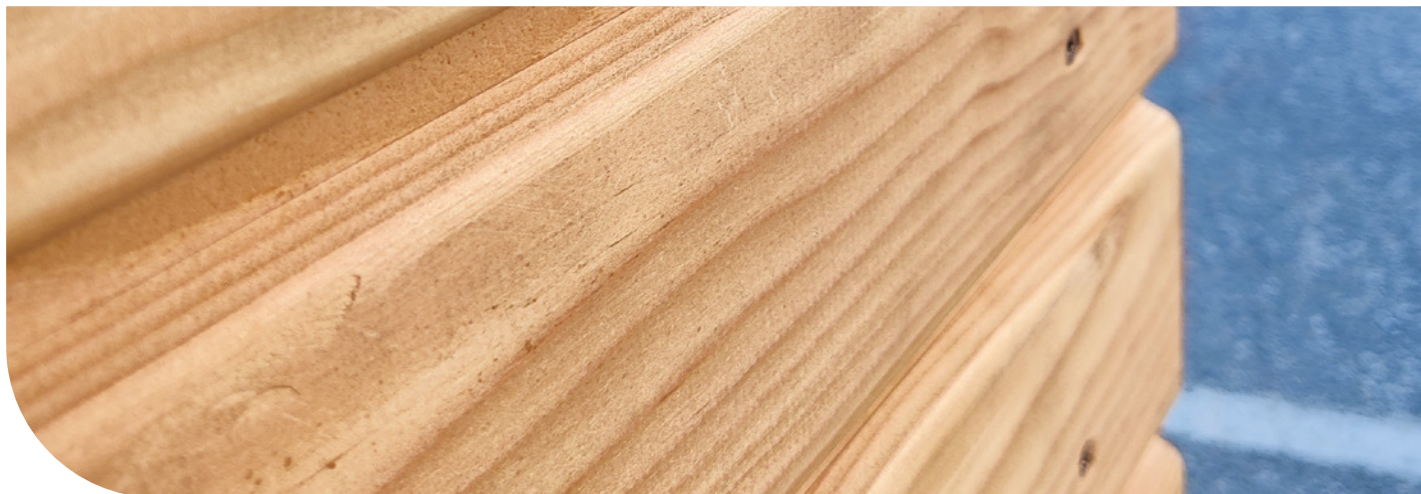
- Standard- u. erweiterte-Farbpalette + Weiß

Farbton auf Wunsch:

Neben diesen 12 Farbtönen erhalten Sie individuelle Wunschfarbtöne auf Anfrage. Zudem können auf Wunsch alle am Markt gängigen Farbsysteme und Farbtöne verarbeitet werden. Fragen Sie Ihre Farbtonmuster gerne an! (Mindestmenge: 100 m²)

Rombic

Einzelrhombusprofil Nut + Feder



Rombic

Einzelrhombusprofil mit Nut + Feder
Hochgebirglärche, Kanten gerundet



Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Deckmaß mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
25	70	58	4,00/5,00	•	•	•	1x	1x	2x



Rombic

Einzelrhombusprofil mit Nut + Feder
Hochgebirglärche, Kanten gerundet



Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Deckmaß mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
25	95	83	4,00/5,00	•	•	•	1x	1x	2x



Rombic

Einzelrhombusprofil mit Nut + Feder
Hochgebirglärche, Kanten gerundet

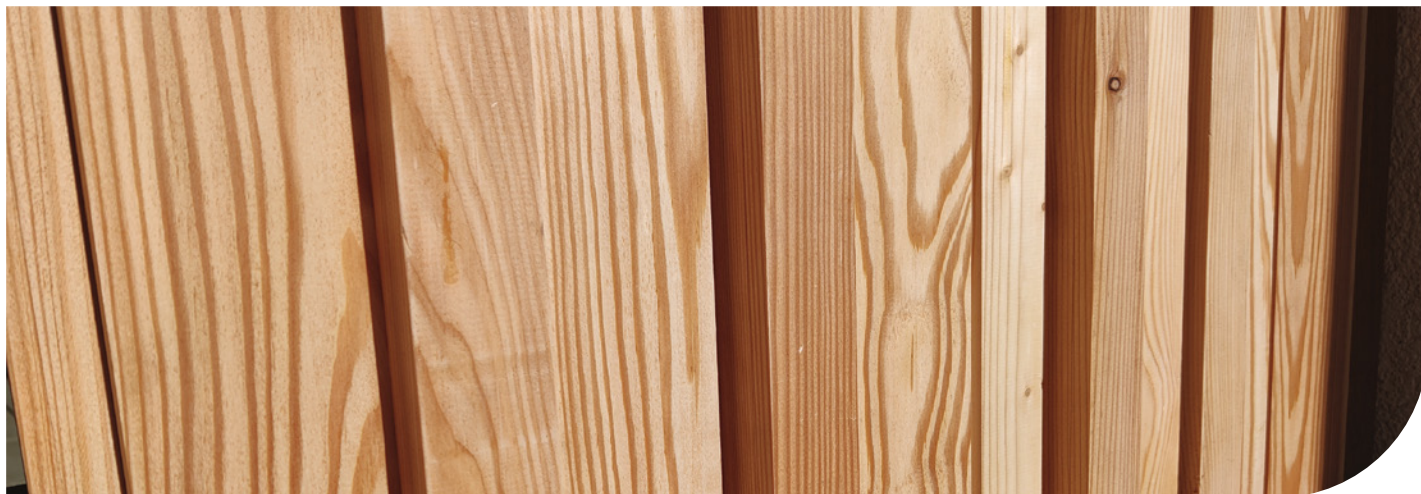


Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Deckmaß mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
25	115	103	4,00/5,00	•	•	•	1x	1x	2x

Vertic

Schattenfugenprofil Nut + Feder



Vertic

Schattenfugenprofil vertikal mit Nut + Feder
Hochgebirglärche, Kanten gebrochen

Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Deckmaß mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
20	70	62	4,00/5,00	•	•	•	1x	1x	2x



Vertic

Schattenfugenprofil vertikal mit Nut + Feder
Hochgebirglärche, Kanten gebrochen

Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Deckmaß mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
20	95	87	4,00/5,00	•	•	•	1x	1x	2x



Vertic

Schattenfugenprofil vertikal mit Nut + Feder
Hochgebirglärche, Kanten gebrochen

Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Deckmaß mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
20	115	107	4,00/5,00	•	•	•	1x	1x	2x





Vertic

Schattenfugenprofil vertikal mit Nut + Feder
Hochgebirglärche, Kanten gebrochen



Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Deckmaß mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
20	140	132	4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x



Vertic

Schattenfugenprofil vertikal mit Nut + Feder
Hochgebirglärche, Kanten gebrochen



Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Deckmaß mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
32	70	62	4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x



Vertic

Schattenfugenprofil vertikal mit Nut + Feder
Hochgebirglärche, Kanten gebrochen



Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Deckmaß mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
42	70	62	4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x

Conic

Stülpchalung konisch Nut + Feder



Conic

Stülpchalung konisch mit Nut + Feder
Hochgebirglärche, Kanten gefast



Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Deckmaß mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
25	140	127	4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x

Faseprofil

Nut + Feder



Faseprofil

mit Nut + Feder
Hochgebirglärche, Kanten gefast



Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Deckmaß mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
20	95	87	4,00/5,00	•	•	•	1x	1x	2x



Faseprofil

mit Nut + Feder
Hochgebirglärche, Kanten gefast



Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Deckmaß mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
20	115	107	4,00/5,00	•	•	•	1x	1x	2x



Faseprofil

mit Nut + Feder
Hochgebirglärche, Kanten gefast



Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Deckmaß mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
25	140	132	4,00/5,00	•	•	•	1x	1x	2x

Rundprofil

Nut + Feder



Rundprofil

mit Nut + Feder
Hochgebirglärche, Kanten gefast



Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Deckmaß mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
20	95	87	4,00/5,00	•	•	•	1x	1x	2x



Rundprofil

mit Nut + Feder
Hochgebirglärche, Kanten gefast



Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Deckmaß m	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
20	115	107	4,00/5,00	•	•	•	1x	1x	2x



Rundprofil

mit Nut + Feder
Hochgebirglärche, Kanten gefast



Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Deckmaß m	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
25	140	132	4,00/5,00	•	•	•	1x	1x	2x

Rhombusleisten



Rhombus

Rhombusleiste 30°
Hochgebirglärche, Kanten gerundet

Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
25	70	3,00/4,00/5,00	•	•	•	1x	1x	2x



Rhombus

Rhombusleiste 30°
Hochgebirglärche, Kanten gerundet

Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
25	115	3,00/4,00/5,00	•	•	•	1x	1x	2x



Rhombus

Rhombusleiste 30° mit Fräsung für TIGA Clip
Hochgebirglärche, Kanten gerundet

Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
25	70	4,00/5,00	•	•	•	1x	1x	2x





Rhombus

Rhombusleiste 45°, nahezu astrein - Qualität 0/I
Hochgebirglärche, Kanten gerundet



Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
20	68	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x



Rhombus

Rhombusleiste 45° mit Fräsung für TIGA Clip, nahezu astrein - Qualität 0/I
Hochgebirglärche, Kanten gerundet



Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
20	68	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x

TIGA-Clip für Rhombusleisten



TIGA-Clip

Anfangsclip
inklusive Schraube für die Fixierung
24,4 x 22 mm Art. Nr. 670956



TIGA-Clip

cm 2,0 x 6,8 x h - Schräge 45°
in Hochgebirglärche
mit seitlicher Nut für Montageclips
40,5 x 44,5 mm Art. Nr. 670957

Wie funktioniert die Montage:



Markieren Sie die horizontale Position für den Anfangsclip



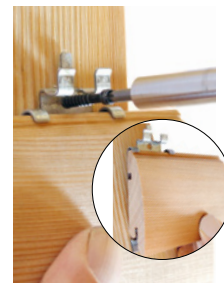
Fixieren sie den Anfangsclip an der markierten Position



Die Rhombusleiste mit der Nut anbringen



Montageclip positionieren und mit leichtem Druck einfügen

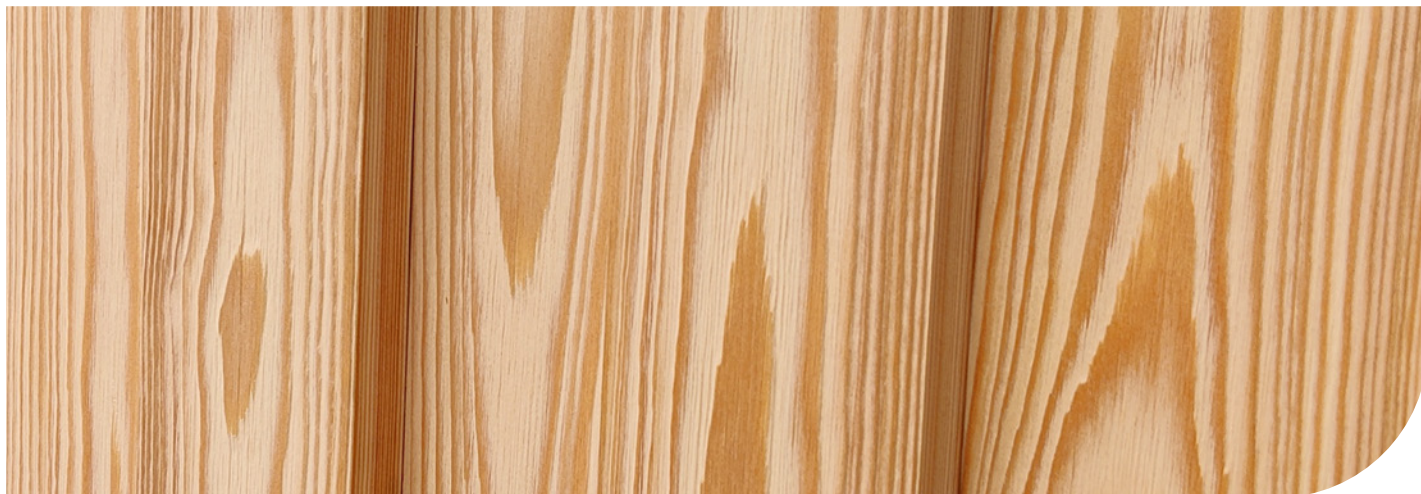


Den Clip an der Unter- konstruktion fixieren



Fertig!

Glattkantbretter und Kantholz



Glattkantbrett

Hochgebirglärche, Kanten gerundet

Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
20	95	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x
20	115	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x
20	140	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x
20	170	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x
25	115	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x
25	140	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x
25	170	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x
25	190	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x
35	95	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x
35	115	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x
42	115	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x
42	140	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x

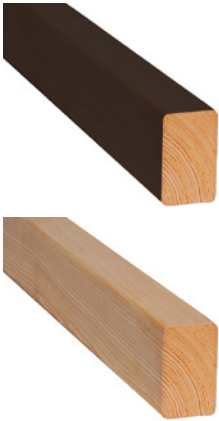


Kantholz

Hochgebirglärche, Kanten gefast

Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
20	55	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x
25	55	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x
35	55	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x
35	70	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x
42	42	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x
42	55	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x
42	70	3,00/4,00/5,00	•	•	•	• 1x	• 1x	• 2x



Unterkonstruktion

Hochgebirglärche

Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	sägerau	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
32	52	3,00/4,00/5,00	•			schwarz 1x		
38	58	3,00/4,00/5,00			•	schwarz 1x		
38	70	3,00/4,00/5,00			•	schwarz 1x		
42	70	3,00/4,00/5,00	•			schwarz 1x		
42	70	3,00/4,00/5,00	•			schwarz 1x		

Brettschichtholz

Brettschichtholz - Profil

GL24h, Nutzungsklasse 3

Hochgebirglärche, Kanten gerundet

Oberflächenbehandlung S. 4-5

Stärke mm	Breite mm	Längen m	gehobelt	gebürstet	Farblasur Farbtöne	Hydro-Öl vorvergraut	Hydro-Öl Farbtöne
40	60	4,00/6,00	•	Auf Anfrage	• 1x	• 1x	• 2x
60	80	4,00/6,00	•	Auf Anfrage	• 1x	• 1x	• 2x
70	70	4,00/6,00	•	Auf Anfrage	• 1x	• 1x	• 2x



GL24

Sigma	kN/cm ²	1,10
Tau	kN/cm ²	0,12
E-Modul	kN/cm ²	1100
Sigma t	kN/cm ²	0,25
G-modul	kN/cm ²	55
Spezifisches Gewicht	kN/m ³	550
Maßtoleranz	mm	2
Durchschnittlicher Schwund-Koeffizient bei Änderung des Feuchtigkeitsgrads		0,0024
Verkohlung	mm/min	0,7
1 kn/m = 100 kg/m		

Hochgebirgslärche

Holzart	Hochgebirgslärche
Länge Lamellen	von 250 bis 1500 mm
Handelsklasse	GL24
Standardlängen	400 / 500 / 600 cm
Qualität	Sichtqualität Kernholz ohne Splintholz
Norm	EN 14080
Verleimung	je nach Verwendungsklasse
Zertifikate	CE 0672-CPD-0060 MPA Stoccarda - Ottograf Institut

		Höhe in cm													
		Länge in cm	7	8	9	10	12	15	16	20	24	28	32	36	40
Breite in cm	4	400			670300		670306								
		500			670301		670307								
		600			670302		670308								
		1200			670304		670309								
	6	400		670983		670988									
		600		670984		670989	670993		670930	670997					
		1200		670986		670991	670995		670933	670999					
	7	400	670316												
		600	670318												
		1200	670320												
	8	400				670702									
		600				670704	670712		670720	670728	670736				
1200					670706	670715		670723	670731	670739					
9	400			670330											
	600			670332		670340	670348								
	1200			670335		670344	670352								
10	400				670742										
	600				670744	670752		670760	670768	670776	670891		auf Anfrage		
	1200				670747	670755		670763	670771	670779	670893				
12	600					670356	670364		670375	670378	670384		auf Anfrage		
	1200					670360	670366		670376	670382	670387				
14	600							670895	670899	670903	670907		auf Anfrage		
	1200							670897	670901	670905	670909				

Pircher Oberland GmbH

Frau Emma Straße 91

I-39039 Niederdorf (BZ)

Tel. +39 0474 971111

info@pircher.eu

www.pircher.eu