

HOLZ IST UNSERE WELT


Made in Germany

OREGON PINE
NATÜRLICH
NACHHALTIG



OREGON PINE gehört zu den härteren Nadelhölzern mit hoher Tragfähigkeit und Formstabilität – ideal für anspruchsvolle Bauprojekte. Feinjähriges Holz ist besonders witterungsbeständig und für den Außenbereich geeignet.

Das Holz lässt sich sehr gut hobeln, sägen und verleimen und wird für Fenster, Türen, Fassaden und Möbel geschätzt.

Die bis über 60 m hohen Bäume liefern lange, astfreie Stammabschnitte – perfekt für hochwertiges Schnittholz.

Mit seiner lebendigen Maserung und dem rötlich-gelben Kernholz, das an Lärche erinnert, überzeugt **OREGON PINE** auch optisch. In Zeiten eingeschränkter Holzimporte bietet es eine nachhaltige, leistungsfähige Alternative für Ihre Projekte.



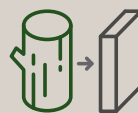
DAUERHAFTIGKEIT



GROSSE ASTFREIE STÄMME



HOHE STABILITÄT



GUTE BEARBEITBARKEIT



NACHHALTIGE ALTERNATIVE



ATTRAKTIVE OPTIK

HOLZBEWIRTSCHAFTUNG IN KANADA

Nachhaltige Bewirtschaftung: Die Wälder werden nach dem Prinzip der „nachhaltigen Ernte“ bewirtschaftet – es wird nur so viel Holz entnommen, wie nachwächst.

Wiederaufforstungspflicht: In den meisten Provinzen ist die Wiederaufforstung gesetzlich vorgeschrieben. Es werden jährlich Millionen Bäume neu gepflanzt.

Zertifizierungen: Viele kanadische Forstbetriebe sind nach FSC (Forest Stewardship Council) oder PEFC zertifiziert, was ökologische und soziale Standards garantiert.

Selektive Rodung: Statt Kahlschlag wird oft selektiv geerntet, um die Biodiversität zu erhalten und Bodenerosion zu vermeiden.

Technologische Unterstützung: Moderne GPS- und Drohnentechnologie hilft bei der Planung und Überwachung der Rodung, um Eingriffe möglichst gering zu halten.



TECHNISCHE DATEN OREGON PINE



Bild: TIP TOP Fenster GmbH, Italien

IHRE VORTEILE:

- 100% PEFC zertifiziert
- Dauerhaftigkeitsklasse 3, Wärmeleitfähigkeit 0,13, nach VFF HO.06-1
- Gutes Stehvermögen
- Perfekter Ersatz für EU-/ sib. Lärche
- Homogene Farbe und Struktur
- Große Dimensionsvielfalt in verleimter- und massiver Ware

IHRE ANWENDUNGSBEREICHE:

- Fenster-, Türenbau
- Fassadenelemente
- Wintergärten

EIGENSCHAFTEN:

• Gewicht - frisch	ca. 700 kg/m ³
• darrtrocken	ca. 500 kg/m ³
• Profilbretter 12.5 mm (lufttrocken)	ca. 6,4 kg/m ²
• Druckfestigkeit (lufttrocken)	ca. 68 N/mm ²
• Biegefestigkeit (lufttrocken)	ca. 88 N/mm ²

DUOLINE

DIE PREISBEWUSSTE ALTERNATIVE FÜR DEN FENSTERBAU

Bei der Münchinger Duoline-Kantel verwenden wir für die Mittellage/Innenseite Fichte bzw. Kiefer, die neben problemlosen Verarbeitungseigenschaften über ein sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis und einen hervorragenden Lambda Wert verfügen.

Feuchtebelastete

Bereiche

- Stark gefährdet
- gefährdet
- erhöhte Belastung



Das Dauerhafte mit dem Nützlichen verbinden

Die kritischen Zonen beim Holzfenster sind die Brüstungsfugen im unteren Teil des Fensters. Je nach Gefährdungsklasse des Fensters und der Dauerhaftigkeitsklasse des eingesetzten Holzes kann es zu Problemen kommen, siehe DIN 68800 bzw. Merkblatt HO.06 - 1 vom VFF.

Bei der Lamelle, die der Witterung ausgesetzt ist, kommt das bewährte, dauerhafte **OREGON PINE** zum Einsatz.

Durch diese Kombinationen verbinden wir bei den Münchinger duoline - Kanteln Dauerhaftigkeit mit preiswerter Funktionalität.



HOLZ IST UNSERE WELT



Adolf Münchinger
Holz-Import-Export GmbH & Co. KG
Schlattstraße 19
D 75443 Ötisheim

Tel. +49 7041 951 50
Fax +49 7041 81609 30
www.muenchinger-holz.de
info@muenchinger-holz.de

