

Produkthinweise kanadische Douglasie

Stand 06 / 2025

Die nordamerikanische Douglasie ist eine der forstwirtschaftlich bedeutendsten Holzarten der Welt. Sie wird in die Dauerhaftigkeitsklasse 3 eingestuft, wenn sie direktem Erdkontakt ausgesetzt ist. In verschiedenen Studien schneidet sie mindestens ebenso gut oder sogar besser ab als die sibirische Lärche. Die Douglasie stammt aus den kontinentalen Wuchsgebieten von British Columbia. Aufgrund ihres längeren Wachstums in den kälteren Regionen Nordamerikas wird das Holz härter und fester. Darüber hinaus bildet die Douglasie Inhaltsstoffe, die eine hohe Widerstandsfähigkeit gegenüber Pilzbefall bieten.

Das Splintholz ist allgemein hell strohfarben, während das Kernholz tief rostbraun ist und einen leichten Rosastich aufweist.

Zusätzliche Informationen im Überblick:

- Botanische Bezeichnung: *Pseudotsuga menziesii* var. *glauca*
- Sehr feinjährige Struktur
- Hoher Anteil an Spätholz
- Hohe Werte für Dichte, Rohdichte und das Stärke/Gewicht-Verhältnis
- Hohe Festigkeit in Bezug auf Biegung, Zugspannung, horizontale Scherung und Druck
- Für den Einsatz im Außenbereich geeignet
- Dauerhaftigkeitsklasse 3
- Die Ware ist technisch getrocknet (KD) und weist eine Holzfeuchte von 20 % +/- 2 % auf
- In Fußlängen erhältlich
- Zertifizierung: FSC mix credit oder PEFC

Holztypische Merkmale wie Äste, Harzgallen sowie End- und Flächenrisse können enthalten sein. Durch die natürliche Nachtrocknung von Massivholz können im Bereich der Äste feine Risse entstehen. Bitte berücksichtigen Sie diese Eigenschaften bei Ihrer Projektplanung.

Wir bieten Hobelware aus kanadischer Douglasie mit der Qualitätsbezeichnung "sgf. hobelfallend" an. Diese Bezeichnung steht für vergleichsweise hochwertige Hobelware, die hauptsächlich aus sägefallendem Schnittholz hergestellt wird. "Hobelfallend" bedeutet, dass die Ware nach dem Hobeln **nicht** nachsortiert wird.

Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr HBV-Team

HBV Holz- und Baustoff-Vertrieb GmbH & Co. KG