

Produkthinweis heimische Douglasie

Folgende Produkthinweise zur heimischen Douglasie-Hobelware sind wesentlicher Bestandteil unserer sämtlichen Angebote und Auftragsbestätigungen:

Das Holz der Douglasie hat eine hohe Lebensdauer. Dennoch ist es eher weiches, astiges Nadelholz, das sich sehr gut verarbeiten lässt. Da es größtenteils in heimischen Gefilden angebaut wird, werden lange Transportwege vermieden und die Umwelt wird geschont. Neben Drehwuchs, Verkrümmungen und einer gewissen Schwarzastigkeit ist bei Douglasie grundsätzlich immer auch mit Harzfluss zu rechnen. Zu den weiteren charakteristischen Eigenschaften des natürlichen Werkstoffs zählt die Volumenänderung in Abhängigkeit vom Wassergehalt. Das Schwinden und Quellen des Holzes wird gemeinhin auch als „Arbeiten“ bezeichnet. Die von uns vertriebene Douglasie unterliegt mit einer Restholzfeuchte von ca. 25% den vorgenannten - hygroskopischen - Prozessen, d.h. unter bestimmten (Umwelt-) Einflüssen arbeitet das Holz. Wegen der nicht gleichmäßigen Struktur der Douglasie ist das Schwindverhalten sowohl der Rauh- als auch der Hobelware uneinheitlich - deshalb kann es unter Umständen zur Bildung von Rissen (Trocken- und Hirnholzrisse) und Fugen kommen. Bei Douglasie-Hobelware besteht darüber hinaus die Gefahr, dass die sogenannte „Widerspanigkeit“ mit der Zeit zum Aufrichten einzelner Holzfasern führt. Die beschriebenen Effekte sind holzartenspezifisch und lassen sich selbst durch sorgfältigste Rohholzauswahl nicht gänzlich verhindern; sie stellen daher auch keinen Reklamationsgrund dar, solange nicht die statischen Eigenschaften und die Haltbarkeit der Ware nachhaltig beeinträchtigt sind.

Wenn Sie weitere Fragen zum Thema „Produkthinweise der heimischen Douglasie“ haben sollten, scheuen Sie sich bitte nicht, Kontakt zu uns aufzunehmen.



HBV Holz- und Baustoff-Vertrieb GmbH & Co. KG · Postfach 16 53 · 26356 Wilhelmshaven

Produktthinweis heim. Lärche

Holzfachzentrum

Kanalweg 12 · 26389 Wilhelmshaven
Tel.: (0 44 21) 9 19-0 · Fax: 9 19-150
www.hbv-wilhelmshaven.de
info@hbv-wilhelmshaven.de

Hobelwerk

Kanalweg 11 · 26389 Wilhelmshaven
Tel.: (0 44 21) 9 19-0 · Fax: 9 19-191

Wilhelmshaven, den 19. Januar 2024

Folgende Produktthinweise zu unserer Hobelware in heimischer Lärche sind wesentlicher Bestandteil unserer sämtlichen Angebote und Auftragsbestätigungen:

Wir beziehen unser Schnittholz überwiegend von Sägewerken aus der Region Südhessen. Diese verarbeiten zu 80% Stammholz aus den Höhenlagen der Rhön und dem nördlichen Bayern. Das dort vorhandene Mittelgebirgsklima sorgt für ein langsames Wachstum und somit für eine feinere Wuchsstruktur. Diese eignet sich wegen seiner natürlichen Widerstandsfähigkeit in besonderem Maße für Anwendungen im Außenbereich, beispielsweise zur Gestaltung von Fassaden- und Terrassenflächen. Natürlich können wir die Ware auch mit PEFC- Zertifikat anbieten. Die kurzen Beschaffungswege machen unsere Ware darüber hinaus zu einem absolut nachhaltigen Produkt.

Ohne diese positiven Eigenschaften für seine Anwendungsbereiche prinzipiell einzuschränken, weisen wir an dieser Stelle ausdrücklich auf einige spezielle Merkmale der heim. Lärche hin.

Neben Drehwuchs, Verkrümmungen und einer gewissen Schwarzastigkeit ist bei heimischer Lärche grundsätzlich immer auch mit Harzfluss zu rechnen.

Zu den weiteren charakteristischen Eigenschaften des natürlichen Werkstoffs zählt auch die Volumenänderung in Abhängigkeit vom Wassergehalt. Das Schwinden und Quellen des Holzes wird gemeinhin auch als „Arbeiten“ bezeichnet. Die von uns vertriebene Lärche wird mit einer Restholzfeuchte von ca. 20-25% ausgeliefert. Durch Wetter- bzw. Umwelteinflüsse kann es unter Umständen zu Verfärbungen und zur Bildung von Rissen in der Fläche und im Hirnholz, sowie einer gewissen Widerspanigkeit kommen.

Die beschriebenen Effekte sind holzartenspezifisch und lassen sich selbst auch durch sorgfältigste Rohholzauswahl nicht gänzlich verhindern.

Sie stellen daher auch keinen Reklamationsgrund dar, solange nicht die statischen Eigenschaften und die Haltbarkeit der Ware nachhaltig beeinträchtigt sind!

Mit freundlichen Grüßen

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