



Qualitätsmerkmale

Douglasie unbesäumt



rettenmeier®
PREMIUM OF WOOD

PREMIUM OF WOOD

www.outdoor-wood.retttenmeier.com

Qualitätsmerkblatt für Douglasie Massivholzbretter unbesäumt (1-seitig/2-seitig)

Produktinformation Outdoor wood[®]

Begriffsdefinition:

Gütebestimmung für Nadelstnitholz inländischer Erzeugung unter Berücksichtigung der Rettenmeier Outdoor wood Qualitätsnorm.

Produktvorteile:

qualitätsüberwacht, gehobelt, technisch getrocknet, pflegeleicht, aus heimischen Wäldern, ressourcenschonend, umweltfreundlich

Anwendungsbereiche:

Fußböden, Zäune, Verkleidungen und sonstige Verwendungen im Außenbereich

Sortiermerkmale

Anforderungen an Douglasie Massivholzbretter unbesäumt, Sortierung rustikal, mindestens 1 Seite muss diesen Anforderungen entsprechen

Äste

Äste in beliebiger Form, Größe und Anzahl zulässig, Schwarzäste nur zulässig, wenn fest mit restlichem Holz verbunden, Durchfalläste unzulässig (größer 30 mm). Astausbrüche erlaubt.



Fest verwachsener Ast



Astausbrüche



Durchfalläste - bis 10mm zulässig



Schwarzäste



Durchfalläste - bis 10mm zulässig

Baumkante

Gewölbt, beidseitig durchgehend, noch anhaftender Rindenanteil, soweit produktionstechnisch möglich



Sortiermerkmale

Anforderungen an Douglasie Massivholzbretter unbesäumt, Sortierung rustikal, mindestens 1 Seite muss diesen Anforderungen entsprechen

Drehwuchs

zulässig



Druckholz (Buchs, Rothärte)

zulässig



Fäule

unzulässig



Harzgallen & Harztaschen

zulässig, bei steigenden Temperaturen kann sich Harz verflüssigen und austreten;



Hobelfehler

zulässig



Sortiermerkmale

Anforderungen an Douglasie Massivholzbretter unbesäumt, Sortierung rustikal, mindestens 1 Seite muss diesen Anforderungen entsprechen

Holzfeuchte

maximal 23 %



Insektenfraßstellen

vereinzelt zulässig



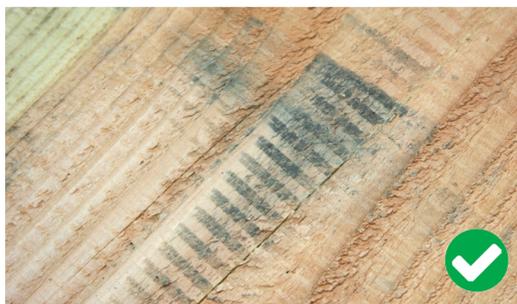
Kernröhre

zulässig



mechanische Beschädigungen

geringfügig zulässig



Sortiermerkmale

Anforderungen an Douglasie Massivholzbretter unbesäumt, Sortierung rustikal, mindestens 1 Seite muss diesen Anforderungen entsprechen

Rindeneinschluss

zulässig



Risse

zulässig bis 1/3 der Brettlänge, Trocken- und Haarrisse erlaubt



Verfärbung/ Vergrauung

zulässig

Douglasie vergraut und dunkelt unter Lichteinwirkung bzw. Bewitterung bis hin zu einer silbergrauen Patina nach; dies ist kein Reklamationsgrund



verkiente Stellen

zulässig



Weitere Informationen zum Produkt:

Oberflächenbeschaffenheit	zweiseitig gehobelt
Maßabweichungen	Länge \pm 25 mm, Breite \pm 5 cm (unbesäumt), Stärke \pm 3 mm zulässig, (Holzbezugsfeuchte 20%)
Verzug	Beim Naturprodukt Holz kann es zu Verzug kommen. Durch bauseitigen Zuschnitt kann der Verzug vermindert werden. Nicht jedes Stück kann in der ganzen Länge verzugsfrei sein.
Lengende:	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>erlaubt</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>genaue Definition beachten</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>nicht erlaubt</p> </div> </div>

Beiseitig besäumt

Abmessung auf Einleger:	Breite maximal:
20 – 25 cm	26 cm
26 – 30 cm	30 cm
30 – 35 cm	36 cm
36 – 40 cm	40 cm
40 – 50 cm	55 cm



Einseitig besäumt

Abmessung auf Einleger:	Breite maximal:
20 – 25 cm	30 cm

Sortierklausel

Um unvermeidbare Sortierfehler zu erfassen, gelten die Anforderungen nur für 95 % einer Partie, d.h. bei vereinbarter Sortierung dürfen maximal 5 % der Stückzahl von der Qualität abweichen.