

**Holz**

Douglas Fir, lat. *Pseudotsuga Menziesii* (Oregon Pine)

**Verleimung**

Koch- und wasserfest nach DIN 1052

**Baufsichtliche Zulassung**

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-9.1-539 (DIBT)

**Verwendung**

Statische Holzbauteile (z. B. Holz/Alu-Pfosten-Riegel)

**Abmessungen**

50,5 x 120 mm | 50,5 x 160 mm | 50,5 x 200 mm

50,5 x 240 mm | 50,5 x 280 mm

andere Tiefe auf Anfrage

und raumseitiger Anleimer ca. 4 mm

56,5 x 120 mm | 56,5 x 160 mm | 56,5 x 200 mm

56,5 x 240 mm | 56,5 x 280 mm

andere Tiefe auf Anfrage

und raumseitiger Anleimer ca. 4 mm

Längen: 3,00 m, 4,00 m und 4,80 m

**Verarbeitung und Bearbeitung**

Mit üblichen Werkzeugen für die Holzbearbeitung

**Technische Daten**

erreicht einen zugel. Biege-E-Modul von 14.000 NM/mm<sup>2</sup>

**Ökologie**

SVL-Douglas Fir wird aus Schwachholz aus nachhaltig bewirtschafteten und aufgeforsteten Wäldern hergestellt; es wird kein Starkholz (sog. Erstwuchs) aus Urwäldern verwendet.

**Wood**

*Douglas Fir, lat. Pseudotsuga Menziesii (Oregon Pine)*

**Lamination**

*Boil fast and water proof, for static wood components*

**Available Sizes**

50.5 x 120 mm | 50.5 x 160 mm | 50.5 x 200 mm

50.5 x 240 mm | 50.5 x 280 mm

*and edge banding*

56.5 x 120 mm | 56.5 x 160 mm | 56.5 x 200 mm

56.5 x 240 mm | 56.5 x 280 mm

*and edge banding*

*Lengths: 3.00 m, 4.00 m and 4.80 m*

**Processing**

*With regular woodworking tools*

**Technical Data**

*Is certified for an MOE of 14,000 NM/mm<sup>2</sup>*

**Eco-Facts**

*SVL-Douglas Fir is produced from replanted sustainable forestation using small logs of 60–80 years of age.*

*Glues and adhesives used are well within EU emission limits and are considerably below the strictest limits worldwide.*

Leime entsprechen mind. der Emissionsklasse E1, entsprechende Gasanalysen haben darüber hinaus Werte ergeben, die sogar wesentlich schärferen Emissionsbestimmungen (z. B. für Kalifornien/USA) entsprechen.