

**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/mm²

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/mm²

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.