

Fichte - Kiefer - Lärche - Douglasie

- ♦ Bauholz u. Außenverschalung
- ♦ Latten, Kanthölzer, Bretter, Bohlen
- ♦ Hobelware, Blockware, Rindenmulch
- ♦ Konstruktionsvollholz u. Leimbinder
- ♦ Terrassenbeläge u. Holzfliesen
- ♦ Hobelwerk-Trockenkammer-Imprägnieranlage



HOLZWERK Delp
GmbH

SÄGEWERK • HOLZHANDLUNG

Am Sägewerk 1 ● 64385 Reichelsheim

Tel. 06164/1325 + 4790 ● Fax. 5672

Internet: <http://www.delp.de> **email:** info@delp.de

Douglasie

<i>Pseudotsuga menziesii</i>)		
<i>Vorkommen :</i>	Westliches Nordamerika. In Europa die wichtigste fremdländische Forstbaumart.	
<i>Baumstamm :</i>	Höhe bis 100 m, Durchmesser bis 4.0 m.	
<i>Holzfarbe :</i>	Rötlichgelb, rasch auf rötlichbraun nachdunkelnd. Splint gelblichweiss.	
<i>Merkmale :</i>	Spätholz breit und scharf begrenzt, deutliche Harzkanäle. Oft welliger Jahresringverlauf.	
<i>Eigenschaften :</i>	Das feste Holz ist weich, mit geringem Harzgehalt, grobfaserig, sehr zäh und dauerhaft. Es lässt sich leicht spalten, gut messern, schälen und normal verarbeiten, wenig schwindend, gut leimen und lackieren.	
<i>Resistenz :</i>	Pilz mittel Insekten mittel	
<i>Verwendung :</i>	Furnier- und Sperrholzindustrie, Konstruktionsholz für hohe Beanspruchung, Wandverkleidungen, Eisenbahnschwellen und im Schiffbau. Es dient auch der Zellstoffindustrie.	
<i>Kenngrößen :</i>	Raumgewicht :	0.50 - 0.60
	Zugfestigkeit :	82 - 105 N/mm ²
	Druckfestigkeit :	42 - 68 N/mm ²
	Biegefestigkeit :	70 - 100 N/mm ²
	Härte n.Brinell 12% Feuchtigkeit :	H BII = 39 - 49 ,H BI = 17 - 20 N/mm ²