

100 Holzarten auf [www.w-l.ch](http://www.w-l.ch)

## Lärche

(*Larix decidua*)



Vorkommen:	Ganz Europa, vorwiegend Polen
Baumstamm:	Höhe bis 40m, Durchmesser bis 1,0m
Holzfarbe:	Rotbraun, Splint gelblichweiss
Merkmale:	Die Jahrringe sind durch die breiten, dunklen Spätholz-zonen deutlich sichtbar.
Eigenschaften:	Das harzreiche Holz ist mittelhart, elastisch und zäh, leicht spaltbar und gut zu bearbeiten, es schwindet wenig und ist im Trockenen wie im Wasser sehr dauerhaft. Es ist das dauerhafteste europäische Nadelholz.
Resistenz:	Pilz gering bis mittel, Insekten gering bis mittel
Verwendung:	Bau- und Konstruktionsholz, Schwellen, Treppen, Fenster, Türen, Wandverkleidungen innen und aussen
Kenngrossen:	Raumgewicht: 0,50–0,70 g/cm <sup>3</sup>
	Zugfestigkeit: 92–110 N/mm <sup>2</sup>
	Druckfestigkeit: 41–81 N/mm <sup>2</sup>
	Biegefestigkeit: 64–132 N/mm <sup>2</sup>
	Härte n. Brinell 12 % Feuchtigkeit: H BII = 47–52 N/mm <sup>2</sup> H BI = 19–25 N/mm <sup>2</sup>