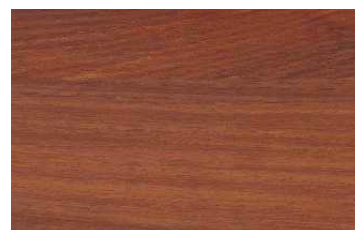


100 Holzarten auf [www.w-l.ch](http://www.w-l.ch)

## Palisander

*(Dalbergia latifolia)*



- Vorkommen: Sri Lanka, Indochina und Java
- Baumstamm: Höhe bis 25 m, Durchmesser bis 1,5 m
- Holzfarbe: Goldbraun bis dunkelpurpur mit schwarzen Streifen, Splint weissgrau
- Merkmale: Poren gross, zerstreut, Zuwachszonen undeutlich, gerade-faserig, intensiv gestreift, sehr dekorativ
- Eigenschaften: Das dichte Holz ist sehr hart, zäh, dauerhaft und schwindet wenig. Es lässt sich sehr schwer bearbeiten, jedoch gut dreheln, leimen und polieren.
- Resistenz: Pilz gross, Insekten gross
- Verwendung: Hochwertige Arbeiten im Innenausbau, Möbel, Drechslerwaren und im Instrumentenbau
- Kenngrossen:
- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Raumgewicht:                        | 1,00–1,15 g/cm <sup>3</sup>                                    |
| Zugfestigkeit:                      | k.A.   |
| Druckfestigkeit:                    | 55–65 N/mm <sup>2</sup>  |
| Biegefestigkeit:                    | 130–138 N/mm <sup>2</sup>                                      |
| Härte n. Brinell 12 % Feuchtigkeit: | H BII = 65–90 N/mm <sup>2</sup><br>H BI = 34 N/mm <sup>2</sup> |