

## Laubhölzer

Holzart	Botanischer Name	Wuchsgebiet	Farbe	Holzarttypische Eigenschaft	Dimensionsstabilität	Resistenz DIN 68364	Verfügbarkeit	Eignung für Fensterbau
Eiche	Quercus robur	Europa	Splint grau Kern graugelb bis hellbraun u. dunkelbraun	Gerbsäure führt bei Eisenkontakt zu dunkelfärbung Trocknung schwierig	mittel	2	massiv	2-3
Stieleiche, Traubeneiche	Quercus petraea	Europa	Splint grau Kern graugelb bis hellbraun u. dunkelbraun	Gerbsäure führt bei Eisenkontakt zu Dunkelfärbung Trocknung schwierig	mittel	2	gering	2-3
Rotes Meranti, Red Seraya, Red Meranti	Shorea pauciflora Shorea curtisii u.a.	Südostasien	Kern hellrosabraun bis dunkelrotbraun	Partien mit stark unterschiedlichen Eigenschaften möglich	gut	2-3	gut	2
Sipo, Mahagoni Utile	Entandophragma utile	Westafrika	Splint rötlichgrau, Kern rötlichbraun bis braunviolett		gut	2	mittel	1-2