

100 Holzarten auf www.w-l.ch

Limba

(*Terminalia superba*)



Vorkommen:	Westafrika von Angola bis Sierra Leone
Baumstamm:	Höhe bis 45 m, Durchmesser bis 1,5 m
Holzfarbe:	Olivgrau bis bräunlich glänzend
Merkmale:	Im Querschnitt erscheinen die Poren mittelgross, im Tangentialschnitt tiefrissig. Die Markstrahlen sind sehr fein. Der radialschnitt erscheint querstreifig.
Eigenschaften:	Das Holz ist weich bis mittelhart, kurzfaserig und nur im Trockenen dauerhaft. Es lässt sich gut bearbeiten, spalten, messern, leimen, beizen und polieren.
Resistenz:	Pilz gering, Insekten gering
Verwendung:	Furnierholz, Sperrholzindustrie, Fenster, Türen, Bau- und Möbelschreinerei, ersatzholz für Eiche und Nussbaum
Kenngrossen:	Raumgewicht: 0,50–0,60 g/cm ³
	Zugfestigkeit: 100–110 N/mm ²
	Druckfestigkeit: 38–55 N/mm ²
	Biegefestigkeit: 75–105 N/mm ²
	Härte n. Brinell 12 % Feuchtigkeit: H BII = 50–57 N/mm ² H BI = 20–24 N/mm ²