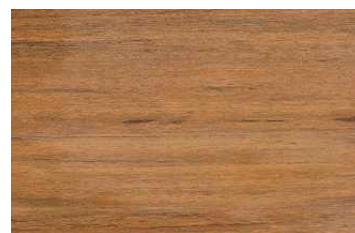


100 Holzarten auf www.w-l.ch

Ovenkol

(*Guibourtia ehie*)



Vorkommen:	Afrika, Elfenbeinküste, Gabun, Gahna, Kamerun und Liberia
Baumstamm:	Höhe bis 20m, Durchmesser bis 0,8m
Holzfarbe:	gelblichbraun bis olivbraun, Splint weissgelblich
Merkmale:	Mässig poriges Holz mit enger, mehr oder minder regelmässiger Farbstreifung, teilweise mit leichtem Wechsel-drehwuchs, dekoratives Holz
Eigenschaften:	Das harte Holz ist fest, schwer und ziemlich elastisch. Bei der Bearbeitung ist durch die hohe dichte erhöhter Kraftaufwand nötig. Es lässt sich gut lackieren und ist witterungsfest.
Resistenz:	Pilz sehr gut, Insekten sehr gut
Verwendung:	Aussenanwendungen, exklusiver Innenausbau, Parkett, Bürstenfabrikation und Gewehrschäfte
Kenngrössen:	Raumgewicht: 0,75–0,85 g/cm ³
	Zugfestigkeit: 76–218 N/mm ²
	Druckfestigkeit: 68–98 N/mm ²
	Biegefestigkeit: 81–178 N/mm ²
	Härte n. Brinell 12 % Feuchtigkeit: H BII = 71 N/mm ² H BI = k.A.