



## ETIMOE' SCHEDA TECNICA

**Nome Botanico:** Copaifera Salikounda

**Paese d'origine:** Africa Ovest

**Spessori tranciato:** da 0.6 a 2 mm

**Peso specifico:** 900-1000 kg/m<sup>3</sup> (stagionato all'aria)

**Utilizzo:** a causa della sua abbondanza e prezzo contenuto, il legno è usato principalmente per la produzione di mobili in serie e rivestimenti.

**Caratteristiche:** alburno e durame sono nettamente differenziati. L'alburno è chiaro mentre il cuore rosso-bruno. Legno con elevate doti di resistenza meccanica.

**Essiccazione:** l'essiccazione deve essere fatta lentamente. Durante questo processo può avvenire secrezione di resina nella parte dell'alburno.

**Superficie:** tessitura fine con fibratura per lo più intrecciata. Il contenuto di resina rende il legno alquanto profumato. I processi di colorazione e verniciatura possono essere fatti senza eccessive difficoltà. Tuttavia a causa della resina presente nell'alburno bisogna prestare attenzione nell'utilizzo di vernici poliesteri.

**Incollaggio:** la colla viene assimilata senza difficoltà.