

Cladocalyx (*Eucalyptus cladocalyx* F. Muell.)



Groeigebied: Australië en aangeplant in Zuid-Afrika.

Bomen: De boom kan gemiddeld ongeveer 25m lang worden met een diameter van ca. 90 - 100cm.

Omschrijving: Het hout is geelbruin tot honingbruin van kleur.

Structuur: Kruisdraad.

Bewerking: Is machinaal gemakkelijk te bewerken.

Verlijming: Goed.

Drogen: Laat zich goed drogen.

Bevestigen: Houdt spijkers/schroeven goed, voorboren is noodzakelijk.

Duurzaamheid: Klasse I, bestand tegen termieten.

Gewicht: Vers: 1250 – 1300 kg / m³; Vochtgehalte 12%: 1050 kg / m³.

Buigsterkte : 140 N/mm² (Vochtgehalte 12-15%, meting tot breuk).

Elasticiteitsmodulus: 19000 N/mm² (Vochtgehalte 12-15%).

Toepassingen: Zware constructies, buitentimmerwerk, palen, hekwerk, bielzen, meubelen, vloeren.

