

Punctata (*Eucalyptus punctata* DC.)



- Groeigebied: Australie en aangeplant in Zuid-Afrika.
- Bomen: De boom kan gemiddeld ongeveer 35m lang worden met een diameter van ca. 90 - 100cm.
- Omschrijving: Het hout is roodbruin tot rood van kleur.
- Structuur: Kruisdraad.
- Bewerking: Is machinaal goed te bewerken.
- Verlijming: Goed, vooraf oppervlaktebehandeling aan te raden.
- Drogen: Laat zich goed drogen.
- Bevestigen: Houdt spijkers/schroeven goed, voorboren is noodzakelijk.
- Duurzaamheid: Klasse I, bestand tegen termieten.
- Gewicht: Vers: 1250 kg / m³; Vochtgehalte 12%: 1050 kg / m³.
- Buigsterkte : 140 N/mm² (Vochtgehalte 12-15%, meting tot breuk).
- Elasticiteitsmodulus: 18000 N/mm² (Vochtgehalte 12-15%).
- Toepassingen: Zware constructies, mijnstutten, bielzen, palen, vloeren, dekdelen.

