

Cumaru

Het kernhout en spint van Cumaru zijn duidelijk van elkaar te onderscheiden. Het spint is lichtgeel, het kernhout geelbruin tot roodbruin, meestal met geelrode aderen. Cumaru voelt enigszins olieachtig aan en heeft vers een zwakke vanillegeur en smaakt naar ranzige olie.



Eigenschappen van deze houtsoort

Algemeen

- Botanische naam: *Dipteryx odorata* / *Dipteryx alata* / *Dipteryx spec. div.* / *Taralea oppositifolia*
- ATIBT benaming: Cumaru

Sterkteklasse

- Cumaru kwaliteitsklasse Categorie3/Tropisch/NEN 5493 is ingedeeld in sterkteklasse D60 (NEN-EN 338)

Toepassingen

- Zware duurzame constructies, damwand, geluidsschermen, brug- en steigerdekken, vrachtwagenvloeren, straatmeubilair, buitenbetimmeringen, fineer en draaiwerk
- In de landen van herkomst wordt het gebruikt voor kapblokken en slaghout

Duurzaamheid

- Weerstand tegen schimmels: klasse 1 (zeer duurzaam)
- Weerstand tegen dierlijke organismen: Termieten klasse D (spint en kernhout zeer duurzaam), Anobium (houtwormkever) klasse D, Hylotrupes (huisboktor) klasse D

Volumieke massa