

## Curupay

<b>Duurzaamheid</b>	Klasse 1-2
<b>Volumieke massa</b>	Vers 1250 kg/m <sup>3</sup> . Bij 12% vochtgehalte 1030 kg/m <sup>3</sup> .
<b>Kleur</b>	Versgezaagd is Curupay hardhout lichtbruin kleurend met donkere strepen . Bij blootstelling aan licht kleurt het hout naar roodbruin met zwarte strepen.
<b>Toepassingen</b>	Geschikt voor interieurtoepassingen, zo zijn veel woningen voorzien van een prachtige Curupay vloer. Wordt in land van herkomst ook gebruikt in de waterbouw, bruggen, palen, dwarsliggers, wagon -en vrachtwagenbouw.
<b>Sterkteklasse</b>	Niet bekend
<b>Hardheid</b>	16.150 N.
<b>Draad</b>	Meestal onregelmatig, soms een sterke kruisdraad.
<b>Nerf</b>	Fijn tot matig grof
<b>Stabiliteit</b>	Middelmatig
<b>Drogen</b>	Curupay droogt zeer langzaam met een lichte neiging tot vervormen. Bij versneld drogen is het gevoelig voor kopscheuren en langsscheurtjes, vooral bij grotere afmetingen. Het moet daarom langzaam, goed gecontroleerd, worden gedroogd.
<b>Bewerkbaarheid</b>	Door de grote hardheid is curupay met alle gereedschappen moeilijk te bewerken en heeft het een afstompende werking op snijvlakken.
<b>Bijzonderheden</b>	Zeer zware houtsoort. De kleur van het spint is geelbruin tot lichtroze.
<b>Spijkeren/schroeven</b>	Bij Curupay hout is voorboren noodzakelijk.
<b>Oppervlakafwerking</b>	Goed. Door de dichtheid van het hout laat het zich na het poriën vullen zeer goed polijsten.
<b>Botanische naam</b>	Anadenanthera colubrina (Vell.) Brenan var. cebil (Griseb.)
<b>Groeigebied</b>	Subtropische gebieden van Zuid-Amerika
<b>Andere namen</b>	Curupay (Paraguay, Argentinië), cebil colorado (Argentinië), angico preto (Brazilië).
<b>Achtergrondinformatie</b>	Curupay hout heeft een licht samentrekkende smaak en een onbestemde geur. De bast bevat ± 15% tannine. De schors wordt voor het verven van kleding en het looien van huiden gebruikt.
<b>Familie</b>	Leguminosae (Mimosaceae).