

Piquia

Duurzaamheidsklasse	Klasse 1-2
Sterkteklasse	D35
Toepassingen	Piquia wordt vaak gebruikt als constructiehout, zowel binnen als buiten. Daarnaast wordt het hout toegepast in antiparkeerpalen, dekdelen, palen, tuinmeubelen, (parket)vloeren , beplanking voor sluisdeuren en brugdekken.
Volumieke massa	Vers 900-1000 kg/m ³ . Bij 12% vochtgehalte 750-850 kg/m ³ .
Kleur	Geel blond tot licht grijsbruin met een soortgelijke spint.
Bijzonderheden	Piquia is duurzaam maar heeft de kleur van naaldhout. Vers gezaagd piquia heeft een milde azijnachtige geur, droog heeft het geen geur of smaak.
Draad	Meestal kruisdraad
Nerf	De nerf van Piquia hout is matig grof tot grof
Drogen	Piquia hardhout droogt langzaam met neiging tot vervorming. Tevens kunnen bij het drogen oppervlakkige scheurtjes ontstaan.
Hardheid	Langsvlak 7700 N volgens Jank
Spijkeren/schroeven	Voorboren noodzakelijk bij piquia hardhout
Oppervlakafwerking	Matig tot goed. Let op dat er door de oppervlakteaferwerking haarscheurtjes kunnen ontstaan.
Botanische naam	Carriocaryocarpus villosus
Groeigebied	Piquia hout groeit in Costa Rica, Noord-Colombia, Amazonegebied, Guyana
Andere namen	Almendro, Ajillo, piquiarana
Familie	Caryocaraceae
Referentie projecten	Terras Broeckgouw , Mijnsheerlyckheid , Loopbrug Venco Campus