

Piquia

| | |
|-----------------------------|---|
| Duurzaamheid | 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 oppervlakteafwerking haarscheurtjes kunnen ontstaan. |
| Botanische naam | Carryocar Villosum |
| 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 |