

Bilinga

Duurzaamheidsklasse	Klasse 1
Sterkteklasse	D50
Toepassingen	Bilinga balken en planken worden gebruikt voor bouwconstructies, zowel binnen- als buitenwerk, constructiehout in de waterbouw voor sluisdeuren, remmingwerken, stuwen, steigers, bruggen , brugdekken, gordingen, parkbanken , hekken, poorten, bedrijfsvloeren, wagonvloeren, dwarsliggers, parket, meubelen.
Volumieke massa	Vers 900-1150 kg/m ³ , (660-)750 (-900) kg/m ³ bij 12% vochtgehalte
Kleur	Geel tot oranjegeel, verlopend naar oranjerood tot goudbruin
Draad	Kruisdraad, ook wel warrige of golvende draad
Nerf	Grof
Stabiliteit	Groot
Drogen	Bilinga droogt zeer langzaam. Bij het drogen, zowel aan de lucht als versneld, heeft het loofhout de neiging tot splijten en scheuren. Echter komt vervorming bijna nooit voor.
Bewerkbaarheid	Ondanks de grote hardheid kan Bilinga machinaal toch vrij goed worden bewerkt. Door de sterke kruisdraad moet bij machinaal schaven met een kleine verspaanhoek worden gewerkt om een glad oppervlak te realiseren.
Spijkeren/schroeven	Voorboren is bij Bilinga hout noodzakelijk
Oppervlakafwerking	Goed. Bilinga kan heel mooi worden gepolitoerd als ruim van poriënvuller gebruik wordt gemaakt.
Botanische naam	Nauclea diderrichii
Groeigebied	Bilinga hardhout groeit in tropisch West-Afrika
Andere namen	Gulu-maza, Mokese, Kusiaba
Kwaliteitseisen	Bilinga hout staat genoemd in de Nederlandse praktijkrichtlijn NPR5493:1999, Kwaliteitsrichtlijnen voor loofhout in waterbouwkundige werken.
Algemeen	Bilinga hout kopen? Voor de exacte prijs van Bilinga vragen wij u om contact met ons op te nemen. Wij leveren uitsluitend Bilinga met FSC keurmerk voor verantwoord bosbeheer.
Familie	Rubiaceae