



Het vers gezaagde kernhout van Iroko heeft een botergele tot bruingele kleur, soms zijn donkere zones aanwezig. Het lichtgekleurde spint steekt duidelijk af tegen het kernhout en is 50 tot 100 mm breed. Iroko vertoont in uiterlijk en vage gelijkenis met Teak, waardoor het ook wel Afrikaans Teak wordt genoemd. Deze benaming is onjuist en misleidend.



Algemene informatie

- ☐ Botanische naam: *Milicia excelsa* & *Milicia regia*
- ¾ Handelsnamen:
 - Nederland: Iroko.
 - Groot-Brittannië: Iroko.
 - België: Kambala.
- ¾ Groeigebied: Tropisch Afrika.

Kwaliteitseisen

Sinds 1989 is er voor Iroko een Nederlandse norm verschenen in de serie kwaliteitseisen voor hout (KVH 1980); **NEN 5482** [houtsoort Iroko]. Verder is Iroko genoemd in de lijst van goedgekeurde houtsoorten voor de toepassing in houten gevelelementen. Dit betekent dat Iroko geleverd kan worden met een met een **KOMO®** productcertificaat.

Sterkteklasse

Iroko valt onder de kwaliteitsklasse **HS/BS 5756** is ingedeeld in sterkteklasse **D40 (NEN-EN 338)**.

Duurzaamheid

- ☐ Iroko valt onder **duurzaamheidsklasse 21-**
- ¾ Weerstand tegen termieten: **Klasse D.**
- ¾ Weerstand tegen Lyctus (spinhoutkever): **Klasse G**

Volumieke massa

- ☐ Vers: 950-1200 kg/m³
- ¾ 12% vochtgehalte: (470-)630-650-670(-850) kg/m³

Toepassingen

Iroko hout is sterk, duurzaam en werkt weinig. Daarom is het voor zeer veel doeleinde te gebruiken, zowel binnens- als buitenhuis. Zo kan het bijvoorbeeld gebruikt worden voor kozijnen, ramen, deuren, gevelbetimmeringen, parketvloeren, binnenbetimmeringen, trappen, traptreden, meubels, kuiswerk, spanten, dekken, carrosserie- en wagonbouw, draaiwerk, beeldhouwwerk en fineer.

Blijf op de hoogte van alle ontwikkelingen door onze website te bezoeken:
www.boogaerdt hout.nl

