REGGE HOUT

Adres
Breukersweg 9
7471 ST Goor

T +31 (0)547 - 28 63 50
E info@reggehout.nl
I www.reggehout.nl

KVK: 56172486
BTW: NL852004606B01

Tali

Botanische naam
Erythrophleum ivorense.

Groeigebied
Tropisch Afrika.

Houtbeschrijving
Vers gekapt kernhout is geel tot oranjebruin. Na blootstelling aan licht en lucht donkert dit na tot donkerbruin of donker roodbruin. Het relatief smalle spint dat maximaal 60 mm breed kan worden, is geelgrijs tot donkergeel. Er kunnen zich bij Tali vrij grote kleurverschillen voordoen, die worden veroorzaakt door de verschillende groeiomstandigheden. De structuur van het hout is echter zeer gelijkmatig zonder uitgesproken tekening. Soms komen iets donkerder gekleurde strepen voor.

Bewerking
Door de hoge volumieke massa en de kruisdraad is Tali vrij moeilijk te bewerken en gereedschappen stompen snel af. Ook is voorboren bij deze houtsoort noodzakelijk.

Toepassingen
Zware constructies buitenshuis, zoals waterwerken en bruggen. Voor vloeren, parket, drempels, naven, kussenblokken en katrollen en draaiwerk.

Volumieke massa (ca. 12% vochtgehalte)	900 kg/m3
Volumieke massa (vers hout)	1.000 - 1.200 kg/m3
Buigsterkte	154 N/mm2
Druksterkte	93 N/mm2
Schuifsterkte	21 N/mm2
Krimp (nat naar 12% vochtgehalte)	Radiaal 1,3% en tangentiaal 2,3%
Hardheid volgens Janka	12.900 N
Elasticiteitsmodulus	16.300 N/mm2
Sterkteklasse	D40
Duurzaamheidsklasse	Klasse I

Bron: Houtvademecum (11e herziene druk, 2018)