

H O T H R O H O T H R O



Nazwa i rodzina:

- nazwa międzynarodowa: Hothro Hothro
- rodzina: Sterculiaceae

2. Występowanie i nazwy handlowe:

- występowanie: Afryka centralna i zachodnia
- główne nazwy handlowe: Wybrzeże Kości Słoniowej
Kamerun
Ghana
Nigeria
Niemcy

3. Opis drewna:

- biel: żółto biały do jasno żółtego, niewyraźnie oddzielony
- twarde: jasno żółta
- włókna: proste do lekko splecionych
- tekstura: średnio widoczna

4. Charakterystyka techniczna:

- ciężar właściwy drewna świeżego : 550-700 kg/m³
- ciężar właściwy przy 12 % wilgotności: 380 kg/m³
- skurcz styczny (T): 5,0%
- skurcz promieniowy (R): 2,9%
- odporność na ściskanie: 30 N/mm²
- odporność na zginanie: 73 N/mm²
- moduł elastyczności: 6000 N/mm²
- punkt nasycenia włókien: 29%

5. Obróbka:

- piłowanie: łatwe, efekt stępienia niewielki
- suszenie: szybkie, ryzyko odkształceń i pęknięć niewielkie
- klejenie: dobre
- zbijanie: dobre
- wykańczanie: dobre

6. Zastosowanie:

Stolarka wewnętrzna, listwy, elementy meblowe, wyposażenie saun.

7. Uwagi i cechy szczególne:

Bardzo łatwa obróbka i wykańczanie, dobre barwienie.

