

## Edal Podłogi

Samba

---

### 1. Nazwa i rodzina.

- nazwa międzynarodowa: Obeche, Abachi, Ayous, Wawa
- nazwa łacińska: Triplochiton scleroxylon
- rodzina: Sterculiaceae



### 2. Występowanie - nazwy handlowe - dostępność.

- występowanie: Afryka zachodnia i centralna
- główne nazwy handlowe:
  - Ghana - Wawa
  - Nigeria - Obeche
  - Cameroon - Ayous
  - Niemcy - Abachi

### 3. Opis drewna.

- biel: biało żółty
- twarde: biało żółta
- włókna: proste lub lekko zawirowane
- tekstura: średnio widoczna

### 4. Charakterystyka techniczna.

- ciężar właściwy świeżego (kg/m<sup>3</sup>): 550 - 700
- ciężar właściwy przy 12 % (kg/m<sup>3</sup>) średni: 380
- skurcz styczny (T %): 5,2
- skurcz promieniowy (R %): 3,0
- wytrzymałość na ściskanie - (N/mm<sup>2</sup>): 30
- zginanie statyczne (N/mm<sup>2</sup>): 73
- moduł elastyczności (N/mm<sup>2</sup>): 6000

### 5. Obróbka.

- piłowanie: łatwe, efekt stępienia niewielki
- suszenie: szybkie, ryzyko odkształceń niewielkie

## **Edal Podłogi**

Samba

---

- obróbka ogólna: dobra
- klejenie: dobre
- wykańczanie: dobre

### **6. Zastosowanie.**

- stolarka wewnętrzna , listwy , lekkie elementy meblowe , skrzynie , palety.

### **7. Uwagi.**

- łatwa obróbka i wykańczanie, dobre barwienie.