

# Dabema

Piptadeniastrum Africanum

**Land van oorsprong:**

Gabon, Kameroen, Ivoorkust



## Commerciële omschrijving

Dabema is een tropische hardhoutsoort afkomstig uit West-Afrika, bekend om zijn sterkte en duurzaamheid. Het hout heeft een geelbruine tot roodbruine kleur, die na verloop van tijd donkerder wordt. Dankzij de natuurlijke weerstand tegen vocht, schimmels en insecten is dabema geschikt voor zowel binnen- als buitentoeepassingen, zoals vloeren, gevelbekleding en constructiewerk. Het heeft een gelijkmatige structuur en is relatief eenvoudig te bewerken. Door zijn stabiliteit en lange levensduur wordt dabema vaak gebruikt als goedkoper alternatief voor andere hardhoutsoorten in duurzame bouwprojecten.

**Voordelen:**

- ⦿ Duurzaam: Geschikt voor zowel binnen- als buitentoeepassingen.
- ⦿ Sterk en stabiel: Goede mechanische eigenschappen, redelijk vormvast.
- ⦿ Weerbestendig: Bestand tegen vocht en schimmels (matig tot goed).
- ⦿ Makkelijk te bewerken: Zaagt, schroeft en lijmt relatief goed.
- ⦿ Decoratieve uitstraling: Geelbruin tot goudbruin met fijne nerf.

**Toepassingen:**

- ⦿ Vloeren
- ⦿ Gevelbekleding
- ⦿ Ramen en deuren
- ⦿ Trappen
- ⦿ Meubels
- ⦿ Binnen- en buitenschrijnwerk
- ⦿ Bruggen en steigers (lichte constructies)

Dabema is veelzijdig en wordt vaak gebruikt waar zowel stevigheid als een warme uitstraling gewenst zijn.

## Visuele eigenschappen

**Kleur:**

Dabema heeft een kleur die varieert van lichtgeel tot goudbruin, soms met een roze of roodbruine tint. Het hout kleurt na verloop van tijd iets donkerder en heeft een vrij egale, fijne nerf.



<b>Fysieke eigenschappen</b>	
<b>Densiteit (kg/m<sup>3</sup>)</b>	690 (620-) 690(-800) kg/m <sup>3</sup> bij 12% vochtgehalte, vers 900-1000 kg/m <sup>3</sup>
<b>Densiteitstolerantie</b>	zie hierboven
<b>Krimp (KD: Kiln Dry - AD: Air Dry)</b>	nat naar 12 % vochtgehalte <b>Radiaal</b> 2,5% <b>Tangentiaal</b> 5% <b>Volumetrisch (lucht) -</b> <b>Tang/rad verhouding -</b>
<b>Afmetingen (mm)</b>	breedte 60
<b>Dikte (mm)</b>	40
<b>Duurzaamheid</b>	duurzaamheidsklasse 2
<b>Afwerking</b>	geschaafd
<b>Normeringen/certificaties</b>	-

Bij de opmaak van dit document werd gewerkt met informatie aangeleverd door de fabrikant. AC Timber Trading nv aanvaardt dan ook geen enkele aansprakelijkheid voor de eventuele gevolgen van het gebruik of interpretatie van deze informatie, die volledig voor de rekening en risico is van de gebruiker.