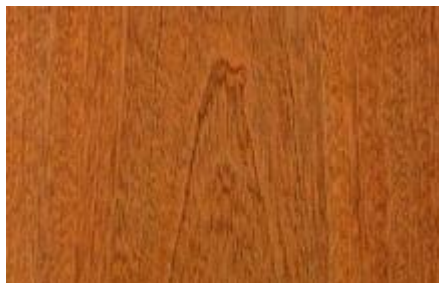


Sapeli

Sapeli kernhout is rozerood, later tot diepbruin verkleurend. Het duidelijk van het kernhout te onderscheiden spint, dat maximaal 60-80 mm breed kan zijn, heeft een grauwoze of geelroze kleur. Het kernhout heeft vaak een mooie goudachtige glans, zoals bij de Swietenia-mahoniesoorten.



Eigenschappen van deze houtsoort

Algemeen

- Botanische naam: *Entandrophragma cylindricum*
- ATIBT benaming: Sapelli

Kwaliteitseisen

- Sapeli staat vermeld in de lijst met goedgekeurde houtsoorten voor de toepassing van houten gevelelementen (SKH-Publicatie 99-05). Dit betekent dat met Sapeli kozijnen met KOMO®-productcertificaat kunnen worden vervaardigd.
- Sapeli staat vermeld in de BRL 1705 'Triplex'

Toepassingen

- Sapeli wordt zowel massief als in de vorm van fineer en triplex toegepast voor meubelen, binnenbetimmeringen, instrumentenbouw, huiden en betimmeringen voor jachten, traptreden en trappomen (bij voorkeur kwartiers gezaagd) en ook voor parketvloeren, draai- en beeldhouwwerk

Duurzaamheid

- Weerstand tegen schimmels: klasse 3 (matig duurzaam)
- Weerstand tegen dierlijke organismen: Termieten klasse M (Matig duurzaam)

Volumieke massa

- (510)-640-650-700-(750) kg/m³ bij 12% vochtgehalte
 - Vers 850-950 kg/m³
-