



Okan

Klasse 1

D50

Palen, GWW constructies, gordingen, straatmeubilair

Vers 1000-1200 kg/m³. Bij 12% vochtgehalte: 850-950 kg/m³

Geel bruin

Okan hardhout is een zeer decoratieve houtsoort

Kruisdraad

Matig grof

Niet bekend

Zeer langzaam

Langsvlak 12.300 N volgens Janka

De bewerkbaarheid van Okan hout is moeilijk door het wisselend draadverloop en de hoge volumieke massa. Het oefent op gereedschappen een afstompende werking uit. Voor een glad oppervlak bij het schaven is een snijhoek van 10 graden vereist. Okan laat zich goed draaien en glad afwerken.

Voorboren is noodzakelijk bij Okan

Goed

Cylicodiscus gabunensis

Tropisch West-Afrika

Edoum, Denya

Het kernhout van Okan is geel tot goudbruin met een min of meer lichte tot donkere olijfgroene tint, die onder invloed van licht roodbruin wordt met soms een diepe koperkleurige gloed. Op het kopse vlak zijn de brede groeiringgrenzen door de donkere kleur duidelijk te herkennen. Het spint is lichtroze en 50-75 mm breed met een duidelijk kleurverschil tussen kernhout en spint. Okan heeft nat een onaangename geur; droog is het hout zonder geur.

Leguminosae (Mimoseae)

Constructie voor terrasvlonder