

# Kapur

## Algemeen



- rechte draad tot kruisdraad, matig grove tot fijne nerf, vaak breed gestreept op kwartier;
- licht tot donker roodbruin kernhout;
- bruingeel spinhout;
- duurzaam kernhout;
- geschikt voor divers binnen- en buitenschrijfwerk, maar geen ramen;
- ook voor scheepsbouw, zwaaarparket, wagon- en vrachtwagenbodems.

De foto's van de houtsoorten zijn louter illustratief en kunnen afwijken van de realiteit.

## Eigenschappen

### Herkomst

Kapur (*Dryobalanops spp.*) behoort tot de familie van de *Dipterocarpaceae* en komt uit Zuidoost-Azië.

### Duurzaamheid

Het kernhout is *duurzaam* (natuurlijke duurzaamheidsklasse II). Het spinhout is *niet duurzaam* (natuurlijke duurzaamheidsklasse V). Kapur vertoont soms zwart wormsteken.

### Bewerken en drogen

Kapur is hard en sommige soorten stompenerktuigen af. Daarom is voorboren aangewezen. Vers hout heeft een kamfergeur die tijdens het drogen verdwijnt. Dat drogen moet langzaam gebeuren, anders dreigen scheuren. Kapur scheidt soms ook hars uit.

### Afwerking

De meeste toepassingen vragen geen afwerking.

### Toepassingen

buitenschrijfwerk zoals trappen en vloeren;  
terrassen;  
divers binnenschrijfwerk;  
(druk belopen) parket;  
meubelen;  
scheepsbouw;  
wagon- en vrachtwagenbodems.

## Professionele info

Kapur		
Gemiddelde volumieke massa*		700 kg/m <sup>3</sup>
Radiale krimp	60 tot 30% r.v.**	1,0
	90 tot 60% r.v.**	1,0
Tangentiele krimp	60 tot 30% r.v.**	1,9
	90 tot 60% r.v.**	2,1
Werken	60 tot 30% r.v.**	2,9
	90 tot 60% r.v.**	3,1

Elasticiteitsmodulus

15.000 N/mm<sup>2</sup>

\* bij houtvochtgehalte van 15 procent / \*\* relatief luchtvochtgehalte

### Gerelateerde toepassingen



Interieurinrichting



Plafonds



Poorten



Terrashout