

Padouk

Padouk is een tropische hardhoutsoort afkomstig uit West- en Centraal-Afrika. Het staat bekend om zijn opvallende roodachtige kleur en uitstekende duurzaamheid. Door zijn stabiliteit en esthetiek is Padouk geliefd in zowel moderne als klassieke toepassingen. Na verloop van tijd vergrijsst het hout op natuurlijke wijze tot een zilverachtige tint.

Belangrijkste eigenschappen

- **Duurzaamheid**
Padouk behoort tot duurzaamheidsklasse I en is zeer goed bestand tegen schimmels, insecten en weersinvloeden. Het is geschikt voor buitentoepassingen zonder extra behandeling.
- **Uiterlijk**
Vers gezaagd Padouk heeft een levendige rood-oranje kleur die onder invloed van UV-licht egaal vergrijsst. De nerf is meestal recht, met een fijne tot matig grove textuur.
- **Vormvastheid**
Padouk is zeer vormvast en heeft een lage krimp- en zwelcoëfficiënt. Hierdoor is het uitermate geschikt voor toepassingen waarbij maatvastheid belangrijk is.
- **Onderhoud**
Padouk vereist weinig onderhoud. Indien de natuurlijke vergrijzing niet gewenst is, kan het hout behandeld worden met een UV-werende olie.
- **Milieu en herkomst**
Padouk wordt gewonnen uit duurzaam beheerde bossen in Afrika. Let bij aankoop op certificering zoals FSC of PEFC om verantwoord bosbeheer te ondersteunen.

Toepassingen

- Gevelbekleding
- Terrassen
- Toegangspoorten
- Schuttingen
- Meubels voor buitengebruik
- Constructieve elementen in tuinarchitectuur

Belangrijk om te weten

- Padouk verkleurt onder invloed van zonlicht van felrood naar zilvergrijs. Dit is een natuurlijk proces.
- Kleine kleur- en structuurverschillen kunnen voorkomen tussen verschillende planken.
- Pinholes (kleine gaatjes veroorzaakt door insecten) komen zelden voor, maar zijn niet uitgesloten.
- Padouk is een harde houtsoort, maar kan bij verwerking splinteren.
- Bij verwerking kunnen fijne houtstofdeeltjes vrijkomen; gebruik altijd afzuiging en persoonlijke bescherming.