



VARENr.: 1006432 DB NR.: 2268987

## Mahogni Håndlister, FSC 100%

32/68, Profil 17-S, m/10x45mm udfræsning i bund



(Billeder er vejledende)

## Produktbeskrivelse

Man siger "alt træ bliver til Mahogni med tiden", men hvorfor dog ikke vælge det fra start! En eksklusiv slidstærk klassiker. Mahogni fanger både øjne og ører. En rødbrun velkendt træsort med fantastiske egenskaber til udendørs brug.

Mahogni er en utrolig populær træsort. En velkendt træsort med gode egenskaber. Træsортens høje indhold af olier giver en naturlig beskyttelse mod råd og svamp.

Det visuelle udtryk er dragende. En fin struktur komplimenteres af et smukt spil i de brede åretegninger. Farven changerer i mørke rødbrune nuancer, der uden oliering, med tiden vil gå over i de mere grålige nuancer. Mahogniens overflade er nærmest knastfri men mørke nister kan forekomme.

Det karakteristiske udtryk og de naturlige langtidsholdbare egenskaber gør træsorten særligt velegnet til udendørs projekter i det til tider hårde nordiske klima. Særligt som håndlister hvor berøring naturligvis vil være udbredt. Vær dog opmærksom på at ormehuller, modvækst, vindridser og svindrevner vil være naturligt forekommende i træ.

## Tekniske specifikationer

DB NR. 2268987

---

TRÆSORT Mahogni

---

OPRINDELSE Afrika

---

BREDDE 68

---

PROFIL Topprofil

---

FUGTINDHOLD 14 - 18% +/-2%

---

ANVENDELSE Eksteriør

---

INSTALLATION Synlig, Skjult

---

NATURLIG Middel varighed (Klasse  
VARIGHED 3)

---

JANKA HÅRDHED 760

---

EPD ID HUB-2360

---

EPD DEKLARERET ENHED m3

---

FASTGØRELSE Skruer

---

VARE NR. 1006432

---

BOTANISK FAMILIE Meliaceae

---

TYKKELSE 32

---

FARVEUDTRÆK 1

---

FORMSTABILITET Høj

---

TOLERANCE 1-2mm

---

MONTERING Vandret, Lodret

---

C/C MAX AFSTAND (CM) 60 cm

---

DENSITET KG/M3 680

---

CERTIFICERING FSC 100%

---

EPD GWP TOTAL A1-A3 -3,93E+02

---

EPD TYPE Produkt EPD

---

**BEMÆRKNING** Modvækst kan opstå og som regel afhjælpes med en let slipning. Vindriser og revner vil være naturligt forekommende.

---

# Dokumenter

## Miljø og klima



**EPD AFRIKANSK MAHOJNI**

## Produktinformation



**KENDETEGN VED NATURLIG PATINERING**



**BROCHURE TERRASSE I TRÆ**



**DIN TRÆTERRASSE I SOMMERVARMEN**

## Teknisk datablade



**PROFILTEGNING**



**PLEJEVEJLEDNING**

## Yderligere informationer

### **Udseende**

Mahogni har en fin struktur med et karakteristisk udseende. En dejlig berøringsvenlig træsort. Træets changerende rødbrune udtryk er velkendt og dragende for de fleste. Med de friske håndlister i hænderne vil du kunne fornemme træets høje indhold af olier. Det er med andre ord ikke én af de letteste, ej heller tungeste træsorter i vores sortiment.

Træets rødbrune farver vil i takt med påvirkning fra vind og vejr aftage og gå over i ensartede sølvgrå farvenuancer, hvis ikke træet olieres. Som ved alle andre træbaserede produkter findes der ikke to stykker træ, der er ens. Farve- og strukturforskelle vil forekomme. Dette er en del af charmen og med til at give træet et unikt spil til ethvert udendørs projekt.

### **Egenskaber og kvalitet**

Mahogni er en træsort, der er velegnet til udendørs projekter, der skal klare de nordiske vind og vejrforhold i de næste mange år. Træet har en god densitet, lang varighed og høj formstabilitet. Det gør det ideelt som håndlister. Men dette er også nogle af årsagerne til, at træsorten også er en klassiker i møbel og snedkerproduktionen Danmark. En meget anvendelig og medgørlig træsort.

### **Anvendelse**

Håndlister i mahogni bør kun anvendes til udendørs projekter. Træet er særligt velegnet til at give en flot finish til eksempelvis hegne eller gelændere i glas eller stål. Men kan også anvendes til andre udendørs formål.

### **Montering**

Husk korrekt montering med A4 rustfrie og syrefaste skruer eller beslag. Det anbefales desuden at give håndlisterne en let overfladeslibning efter montering. Sådan opnår du en høj finish, og begrænser i nogen grad at træfibrene rejser sig yderligere, og at modvækst giver træet en ru overflade. Det kan være nødvendigt at følge op på dette efter behov.

### **Vedligeholdelse**

Vi vil altid anbefale behandling af træ med hhv. endetræsforsegler under, samt olie enten før eller ganske kort efter montering. Efterfølgende anbefaler vi, at du vedligeholder dit træ med rens og olie ved behov.

Oliering er med til at styrke træets eget panser og egenskaber generelt. Samtidig er oliering med til at understrege og bevarer træets naturlige glød, samt beskytte det mod udefrakommende forureningspartikler. Oliering kan ganske enkelt forlænge træets levetid!

Træet vil dog også kunne klare sig uden rens og oliering. Da vil patineringsprocessen blot være endnu mere udpræget og lidt hårdere ved træet med tiden.

### **Patinerings**

Træ er et smukt og levende materiale, og de friske håndlister har kun begyndt deres livscyklus når de etableres på et gelænder eller hegn. Vejrpåvirkninger og slid vil løbende give træet en nydelig karakter og vil, uanset træsort, patinere i flotte grålige nuancer, hvis ikke det olieres.

Vindridser, svindrevner og deformation er et vilkår og en del af træets udvikling og patinerings udendørs. Det samme gælder med- og modvækst samt fiberrejsninger. Oliering kan være med til at mindske nogle af disse patineringsprocesser.

## **Bemærkninger**

De første år vil altid være hårdest for træet. Her tilpasser træet sig klimaet hvorfor det vil arbejde mere. Tørreridser, revner og deformation vil være hyppigere forekommende. Efter det første år stabiliserer træet sig og bliver mere roligt.

Træ er et levende materiale. Derfor vil det løbende optage og afgive fugt som temperaturer og luftfugtigheden ændrer sig. Det vil betyde dimensionsændringer i løbet af året. Ligeledes må det også forventes at endestød og at eventuelle smig samlinger bevæger sig efter en periode. Derfor er det vigtigt med korrekt montering.

Husk at påregne, at der cirka vil forekomme 5 - 10% spild ved sortering, tilpasning og afkapning.

Sorte nister/affarvninger kan forekomme på træets overflade når udvaskning af de naturlige indholdsstoffer reagerer med de svampesporer og metalpartikler, som hele tiden er i luften, lægger sig på træet og dermed skaber en reaktion. Dette bør kunne afhjælpes med en afrensning, og i nogle tilfælde en slibning heraf.