

## Grundoljad furu

### Egenskaper

Furu som används i byggande och tillverkning är vanligtvis virke av tall som växer både vilt och i skogsbruk över hela Europa. Furu används i konstruktioner, fasadpanel, innertak etc. Utomhus ytbehandlar man oftast furu för att öka hållbarheten, traditionellt med färg eller tryckimpregnering. Furuvirket som används i HITSA:s utemöbler är grundat, dvs. oljat en gång.

Färgen på furu är gulvit för splintved och mer rödbrun för kärnved. Med tiden patineras färgen till grått.

Liksom allt annat trä sväller furu upp i regn och torkar ut under perioder av torka. Detta kan orsaka små, tunna sprickor i ytan. Om möbelen utsätts för stora temperaturväxlingar kan det uppstå större sprickor.

Furu är snabbväxande och lätt med en densitet på 490 kg per kubikmeter. Livslängden för furu som används utomhus är 10–25 år, och den längsta livslängden uppnås med regelbunden ytbehandling.

### Drift och underhåll

#### Rengöring

- Tvätta med mildt rengöringsmedel och skölj sedan med rent vatten
- Använd ev. trärengöringsmedel eller algborttagning – följ instruktionerna på produkten

#### Underhåll

- Träkonstruktioner ska ses över en gång om året. Byt ut plankor med skador
- Var särskilt uppmärksam på plankor nära marken som kommer i kontakt med vatten och lera

#### Ytbehandling

Ytbehandling rekommenderas för furu eftersom det förlänger livslängden avsevärt.

- Upprepa med 1–3 års mellanrum. Applicera produkten på torrt, rent trä
- Beroende på sol, väder och vind kan behandlingen behöva göras oftare
- Se även bruksanvisningen och säkerhetsdatabladet för den produkt som används

#### Bortskaffande

- Grundoljad furu sorteras vanligtvis som 17 02 04 Glas, plast och trä som innehåller eller som är förorenade med farliga ämnen - kontakta din avfallsmyndighet om du är osäker