

# FDV-DOKUMENTASJON

## (Forvaltning, drift og vedlikehold)



## Utvendig kledning grunnet, transparent behandling

### Materialspesifikasjon

Utvendig kledning av gran i henhold til SN/TS 3186.  
Produsert av PEFC-sertifisert tømmer.



### Trevirkets egenskaper

Tre er et levende materiale. Det påvirkes og endres naturlig som følge av variasjoner i luftfuktighet, direkte sollys og temperatur. Disse endringene kan medføre kuling, krymping og/eller sprekkdannelser, og mørke farger er spesielt utsatte. På mørke farger vil direkte sollys gi betydelig høyere overflatetemperatur enn på lyse farger, og dette vil fremskynde og forsterke de naturlige endringene.

### Overflatebehandling

Leverandør av overflateprodukter: 

Kledningen er påført 1 strøk grunning med Jotun Industri TREBITT Beis.  
Behandlingen er 3-sidig.

Jotun Industri TREBITT Beis er en vanntynnet transparent beis basert på akryl-teknologi. Den er forsterket med komponenter mot UV-stråling.

*NB! Fargevariasjoner fra ulike produksjonsserier vil kunne forekomme.*

## Lagring før montering

Det er viktig at kledningen blir lagret plant og stabilt før montering, og at den blir tildekket slik at den ikke eksponeres for direkte sollys eller nedbør. Anbefalt klarering til terreng er minst 10 cm, og dersom fare for jordfuktighet bør også terrenget tildekkes. Kledningen bør monteres så raskt som mulig etter at trelastpakken er åpnet.

## Montering og etterbehandling

Montering må skje etter vanlig standard for tømmerfaget. Det henvises til Byggdetaljer fra Sintef 542.101 (stående kledning) og 542.102 (liggende kledning), samt til Sintef Trehus - figursamling for byggeplass.

**Ved montering behandles endaved og annet ubehandlet treverk med 3-4 strøk vått-i-vått med Jotun VISIR Grunning, eller tilsvarende.**

Kledningen må være ren, fast og tørr før videre behandling.

Dersom kledningen fortsatt skal ha et transparent utseende, så påføres den snarest mulig og senest innen 12 måneder minst 1 strøk Jotun TREBITT Beis eller tilsvarende.

**NB! Flere strøk med beis gir et mørkere utseende.**

Dersom kledningen skal ha et dekkende utseende, så påføres den snarest og senest innen 12 måneder 2 fylldige strøk med Jotun DRYGOLIN Nordic Extreme / Jotun DRYGOLIN Color Expert, eller tilsvarende.

Grunnet kledning montert i vintersesongen etterbehandles så snart temperaturen tillater det.

## Ettersyn, kontroll og vedlikehold

Det anbefales et årlig ettersyn og kontroll av kledningen for å vurdere tilstanden, og avdekke evt. behov for vedlikehold. Skruer og spikere må være forskriftsmessig festet til enhver tid.

For videre vedlikehold følges FDV-dokumentasjonen til produktet som er påført kledningen etter montering.

### Produsent

Gausdal Treindustrier SA  
Slettmoen 2  
2651 Østre Gausdal  
[www.g3i.no](http://www.g3i.no) | [post@g3i.no](mailto:post@g3i.no)



## Ytterligere informasjon

[www.g3i.no](http://www.g3i.no) | [www.jotun.no](http://www.jotun.no)