

# FDV-DOKUMENTASJON

## (Forvaltning, drift og vedlikehold)



## Utvendig kledning grunning + mellomstrøk, dekkende 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 Opaque Primer og 1 strøk maling med Jotun Industri DRYGOLIN Color Expert. Behandlingen er 3-sidig.

Jotun Industri Opaque Primer er en alkydbasert, vanntynnet grunning som inneholder sopphindrende midler. Dette beskytter kledningen mot solnedbrytning og fukt, samt sørger for god vedheft.

Jotun Industri DRYGOLIN Color Expert er en akrylbasert, vanntynnet maling med ekstrem holdbarhet på farge og et avdempet silkematt utseende. Malingen er selvrensende og spesielt effektiv mot svertesopp. Jotun Industri DRYGOLIN Color Expert tilfredsstiller kravene til miljømerket Svanen og BREEAM i sin kategori.

*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 Byggedetaljer 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, samt 1 strøk Jotun DRYGOLIN Color Expert eller tilsvarende.**

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

Kledningen etterbehandles innen 3 år med 1 fyldig strøk Jotun DRYGOLIN Color Expert eller tilsvarende. Best resultat oppnås om toppstrøket påføres umiddelbart etter at kledningen er montert.

## 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.

Vedlikeholdsintervaller blir påvirket av lokale klimatiske forhold, og vedlikehold må derfor gjøres etter behov da produktet naturlig vil bli nedbrutt av ytre påvirkninger.

### Produsent

Gausdal Treindustrier SA  
Slettmoen 2  
2651 Østre Gausdal  
www.g3i.no | post@g3i.no



## Ytterligere informasjon

www.g3i.no | www.jotun.no