Heltrekledning av bartre med funksjonsgaranti

PRODUKTBESKRIVELSE

Heltrekledning av bartre produseres hovedsakelig av trevirke fra gran. Produktkrav, de vanligste profiler og dimensjoner er beskrevet i SN/TS 3186. Tre er et levende material som beveger seg avhengig av luftfuktighet og temperatur. Kledningsbord leveres med sawcut framside for bedre heft av malingsfilm og homogen framside.

Kledningsbord omhandlet av denne FDV'en er overflatebehandlet fra fabrikk.

Kledningsbord leveres også fingerskjøtt eller precut.

Generelt om etterbehandling

Teknos, vår leverandør av maling/beis, anbefaler at kledningen etterbehandles med vannbaserte produkter.

Eventuelle sprekker tettes før overmaling med egnet fugemasse.

Kledningen må ha en tørr og ren overflate før etterbehandling gjennomføres. Den tørreste tiden på året er mellom april og august, og vi anbefaler at etterbehandling gjøres i dette tidsrommet.

Ved bruk av mørke farger kan overflatetemperaturen i sollys bli veldig høy. Dette medfører mere opptørking og krymp, som igjen kan føre til kuving og oppsprekking.
Mye sollys kan også forringe farge/glans uten at funksjonsgarantien forringes.

Grunnet kledning med mellomstrøk og toppstrøk.

Produktet er behandlet på 3 sider. Eksponert endeved, kutt- og snittflater skal behandles ved montering. Festemidler, som spiker og skruer, skal være i flukt med overflaten på kledningen. Om den dykker under overflaten og blottlegger ubehandlet tre, må punktet forsegles. Etter at dette er foretatt kan kledningen stå i inntil:

- Transparent grunning med mellomstrøk og toppstrøk, 7 år funksjonsgaranti
- Dekkende grunning med mellomstrøk og toppstrøk, 10 år funksjonsgaranti

før ny etterbehandling kreves.

Ansvarsbegrensninger

Vedlikehold og reparasjon
For at funksjonsgaranti i 7 og 10 år gjelder, skal sluttkunden (huseier) gjennomføre årlig inspeksjon, der det føres vedlikeholds journal for dokumentasjon på utført inspeksjon og utbedring/vedlikehold.
Journalen skal opplyse om følgende:

- Utført vedlikehold; f.eks. vasking
- Generelt inntrykk av kledning
- Små feil og mangler
- Tiltak og tidsplan for utbedring av feil og mangler

Særlige vilkår og unntak
InnTre Kjeldstad AS skal være fritatt fra alle klager og regress som følger:

- Klager på grunn av svertesopp, mugg og grønske på behandlede overflater: Alle overflater blir forurenset av skitt, pollen, støv etc. Dette er godt underlag for vekst av svertesopp og muggsporer. Behandlede flater må ved behov vaskes.
- I tilfelle av skader forårsaket av kvaeutslag. Kvae er et stoff som forekommer naturlig og utslag av kvae innebærer ikke noen feil med tanke på kvaliteten på materiale eller design. Hvis kvaeutslaget forringer overflatebehandlingen må det foretas reparasjon i det skadde området etter at kvaen er fjernet. Garantien utløper hvis det ikke foretas reparasjon med en gang.
- Med hensyn til naturlig slitasje av overflatebehandlingen fra sollys og/eller ytre påvirkning av vær og vind

eller endring av fargen og glansen der ytelsen til overflatebehandlingen ikke er forringet av denne prosessen.

- Hvis skaden er oppstått på grunn av overbelastning av fukt på grunn av utilstrekkelig beskyttelse av endeveden, konstruksjonsfeil, feil installasjon av produktene eller utilstrekkelig ventilasjon under eller etter installasjonen.

Fingerskjøtt kledning
Sprekk i området rundt fingerskjøt er ikke reklamasjonsberettiget.

Glatthøvlet kledning eller lekt (med glatte sider)
Slipp av malingsfilm på glatthøvlet kledning eller lekt er ikke reklamasjonsberettiget.

Impregnert kledning
Feil forbundet med egenpåført etterbehandling av impregnert kledning er ikke reklamasjonsberettiget.

Antatt levetid/brukstid

Produktet er beregnet å vare inntil 60 år hvis monteringsanvisning følges og etterbehandling følges opp.Det er viktig at malingsfilmen ikke blir brutt, for å sikre levetiden på kledningen.

ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Rengjøring og rengjøringsmetoder

Kledningen bør rengjøres for å unngå at forurensning får bygge seg opp på flatene. Kan gjøres ved spyling med vann og eventuelt myk børste. Høytrykkspyler skal ikke brukes.
Ved eventuelt bruk av vaskemiddel, følges anvisningene på produktet.

Ettersyn/kontroll

Kledningen inspiseres jevnlig, helst årlig, for å vurdere tilstand og registrere eventuelle skader. Faren for råtedannelse er størst nederst på veggen. En syl kan stikkes inn i treverket på ulike steder for å sjekke om det finnes områder med råte. Eventuelle råteangrep må utbedres omgående ved å skifte ut alt skadet tre. Ved begroing av sopp og alger må kledningen rengjøres som beskrevet over, eventuelt også overflatebehandles hvis det avdekkes eksponerte treoverflater etter rengjøring.

Vedlikeholdsinstruks og -intervall

Alt ubehandlet treverk som utsettes for ytre påvirkning av sol og eller fukt bør overflatebehandles for maksimal levetid etter leverandørens spesifikasjoner. Ubehandlet kledning skal ferdigbehandles så snart som mulig. Kledningen vedlikeholdes ved å rengjøre iht. ovennevnte metode etterfulgt av en etterbehandling. Eventuelle skader i behandlingen eller trevirke må utbedres omgående. All løs behandlingsfilm fjernes mekanisk. Bruk gjerne stålbørste ved særlig mye slitt treverk.

For å unngå råte i trekledning må en sørge for at kledningen ikke har mulighet til å oppnå en trefuktighet høyere enn 20 % over lengre perioder. Dette oppnås ved å dekke kledningen med en beskyttende overflatebehandling og/eller å sørge for at alle bord luftes ut slik at de tørker ut raskt etter nedbørsperioder. Endeved bør alltid behandles ekstra godt i overflatebehandlede kledninger. Anbefalte minste avstand fra kledning til bakken er 30 cm og minste avstand til vannbrett 6 mm. Unngå vegetasjon som vokser inntil kledningen. Dette vil kunne skape et fuktig klima og gi høyere råterisiko.

Beis-og malingsleverandørens anbefalinger skal alltid følges.

Fuktbestandighet

Dette produktet er ømfintlig overfor fukt.

MILJØPÅVIRKNING

Produktet er ment for utvendig bruk og vil ikke påvirke innemiljø.

HMS-REFERANSER

Se HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHT. NS 9431

Avfallstype:	Ubehandlet rent trevirke
Avfallshåndtering:	Forbrenning og energiutnyttelse
Opprinnelse:	Næring: Bygg og anlegg
Kode for avfallsbehandling:	1141

Avfallstype:	Overflatebehandlet/imp trevirke
Avfallshåndtering:	Forbrenning og energiutnyttelse
Opprinnelse:	Næring: Bygg og anlegg
Kode for avfallsbehandling:	1142

Behandlingsmåte for emballasje-avfall.

Avfallstype:	Hard eller myk plastemballasje
Avfallshåndtering:	Materialgjenvinning
Opprinnelse:	Næring: Bygg og anlegg
Kode for avfallsbehandling:	1729

Avfallstype:	Rent trevirke
Avfallshåndtering:	Forbrenning og energiutnyttelse
Opprinnelse:	Næring: Bygg og anlegg
Kode for avfallsbehandling:	1141

Avfallstype:	Metallemballasje
Avfallshåndtering:	Materialgjenvinning
Opprinnelse:	Næring: Bygg og anlegg
Kode for avfallsbehandling:	1411

TEKNISK SERVICE

InnTre Kjeldstad AS

Bogavegen 7, 7725 Steinkjer

Tlf: +47 73 81 01 00

E-post: ordre@inntre.no

www.inntre.no

Versjon 1.2026