

FDV-DOKUMENTASJON

HELTRELISTVERK AV BARTRE OG LØVTRE TIL INNVENDIG BRUK

1 PRODUKTBESKRIVELSE

Heltrelistverk av bartre produseres i hovedsak av trevirke fra furu. Heltrelistverk av løvtre produseres av trevirke fra eik, bøk, osp eller ask. De vanligste profiler og dimensjoner, samt produktkrav er beskrevet i NS 3187. På behandlet Listverk benyttes vannbasert overflatebehandling i form av lakk, beis, maling eller Osmo hardvoksolje.

Spiler i osp varmebehandlet:

Selve teknologien bak behandlingen baserer seg på en tørking av råstoffet med en temperatur på over 190 °C. Materialet tørkes ned til nesten 1 % for å så bli fuktet opp igjen til ca 8 %.

Lagring før montering

Listverk må lagres og akklimatiseres i inneklimate. For øvrig henvises det til Moelvns websider, www.moelven.no og monteringsanvisningen.

Antatt levetid/brukstid

Produktet er beregnet å vare ut byggets levetid, forutsatt normal bruk og slitasje.

All overflatebehandlet listverk vil bli påvirket av lys/sollys. Dette medfører fargeendring over tid. Listen vil også tørke fra baksiden noe som bidrar til å endre den opprinnelige fargen.

Listevarianter fra fabrikk:

Ubehandlet Listverk

Alt ubehandlet listverk vil gulne og må behandles mot dette med egnede midler for å minimere gulning. Ubehandlet listverk kan overflatebehandles med ulike produkter. Ved overflatebehandling husk grunning. Slip lett mellom strøkene og avslutt med toppstrøk i ønsket farge. Beis kan påføres med et eller to strøk i ønsket farge. Jo flere strøk som legges på jo mørkere blir fargen på listene. Osmo olje kan påføres i ønsket farge.

Ferdig beiset Listverk

Moelven kan tilby både standardfarger og andre beisfarger. Akzo Nobel er leverandør til all beis til Moelvns lister. Beis vil gi et matt utseende. For vedlikehold eller reparasjon er det viktig å ha riktig fargenavn og -kode. Produktet er et ferdig til bruk og trenger ikke toppstrøk.



Hvitlasert/hvitpigmentert lakk

Moelven leverer lister som er hvitlasert og hvitpigmentert med lakk fra fabrikk. Akzo Nobel er leverandør til lasering og lakk til Moelvens lister. Produktet er et ferdig til bruk og trenger ikke toppstrøk.

Hvitlasert er en hvitkalket overflate som gir en grå fin patina. Kan overmales hvis ønskelig. Før overmaling må overflatene vaskes med fettløsende middel. Hvitpigmentert lakk er hvitlasering med en UV herdet lakk på toppen i ønsket glans.

Osmo behandlet lister

Osmo olje er basis av naturlige oljer og voks. Industrioljen er en UV olje som blir tørket av UV lamper. Til reparasjon eller annet brukes en Oksiderende olje (butikk produkt) med egen fargekode. Lister behandlet med Osmo olje gir et homogen utseende med lite skjolder. Osmo behandlet lister leveres i en rekke ulike farger og produktet er et ferdig produkt fra fabrikk. UV-oljen leveres av Osmo Scandinavia AS.

Malte lister

Moelven tilbyr en rekke farger og profiler i malte lister enten som standard NCS S0502Y eller spesial NCS farge. Ved overmaling av listene er det viktig å slipe lett før ny overflatebehandling påføres i ønsket farge. Maling leveres av Akzo Nobel.

2 ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Rengjøring og rengjøringsmetoder

Med lett fuktet klut.

Ettersyn/kontroll

Ingen rutiner.

Vedlikeholdsinstruks og -intervall

Alt ubehandlet listverk vil gulne og må behandles mot dette med egnede midler for å minimere gulning.

Fuktbestandighet

Dette produktet er ømfintlig overfor fukt.

3 MILJØPÅVIRKNING

Hvis produktet utsettes for et klima med høy fuktighet slik at trefuktigheten overstiger 20% over lang tid kan det utvikles muggsopp på overflaten.

4 HMS-REFERANSER

Se HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

5 BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHT. NS 9431

Avfallstype:	Behandlet trevirke
Avfallshåndtering:	Forbrenning og energiutnyttelse.
Opprinnelse	Næring: Bygg og anlegg.
Kode for avfallsbehandling:	1142 0400 0600 _ _ _ _

6 TEKNISK SERVICE

<i>Produsent/importør</i>	Moelven Wood AS
<i>Organisasjonsnr.</i>	NO 941 809 030 MVA
<i>Postadresse</i>	Sagvegen
<i>Postnr. og poststed</i>	2074 Eidsvoll Verk
<i>Telefon</i>	(+47) 63 95 97 50
<i>E-post</i>	post.wood@moelven.no
<i>Internett</i>	www.moelven.no

Versjon: 21.2