

Utføringer, Listverk furu, gran,eik, hardtre lakkert

FDV-m27875574

1. PRODUKTBEKRIVELSE

Utføringer, Listverk leveres hovedsakelig i gran og furu, men også i andre treslag, deriblant eik, ask.

NS 3187 Innvendig listverk av tre fastlegger profiler og mål.

Det finnes forøvrig et stort antall profiltyper på markedet som ikke er angitt i standarden. Målene forutsetter en trefuktighet på 17 %. Tillatte avvik fra angitte mål er +/-0,5 mm. Avviket fuktighetsinnholdet fra 17 %, kan det for gran og furu regnes med at bredde og tykkelse forandres med gjennomsnittlig 1 % for hver 4 % forandring i fuktighetsinnholdet. Denne regelen kan brukes for fuktighetsinnhold opp til 30 %. Lengdekrymping for tre er liten, bare 0,01% pr. % fuktøkning.

Selv om det finnes et stort antall profiltyper på markedet, leverer mange høvlerier også spesialprofiler på bestilling. Enkelte produsenter leverer også listverk ferdig lakkert eller malt, i tillegg til foliert, finert eller malt MDF.

NS 3187 Innvendig listverk av tre fastlegger også kvalitetskrav til listverk av gran og furu. Forøvrig gjelder også NS 3180 Generelle krav til høvellast.

Kvistantall: På 1,5 meters lengde maksimalt 5 kvister + perlekvist. Størrelse: Maksimalt 1/3 av bredden. All kvist skal være fast.

Det tillates i ubetydelig grad tennar, tyri, blåved, margstriper, vindskjevhet, opprevet ved. Imidlertid tillates det ikke løskvist, barkringkvist, råtekvist, kvaelommer større enn 1x25 mm, barkflak, råte, brent, værgrått, barkbrunt, insektskader, sprekk, kuving, vankant, skurflate, skjemmende høvlingsutslag, skjemmende kutterslag.

Antatt levetid/brukstid

Antatt levetid/brukstid er minimum 50 år forutsatt normal bruk og slitasje, samt at anvisninger for drift og vedlikehold følges.

2. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD**Rengjøring og rengjøringsmetoder**

Regelmessig støvtørking med tørr klut. Ubehandlet, lutet, lakkert og malt listverk kan rengjøres med en godt oppvridd klut i grønnsåpevann uten salmiakk. Unngå kjemikalier og såper som inneholder sterke alkalier og syrer.

Flekkjerning med fuktig klut og såpe, alternativt sliping med fin stålull eller White Spirit (gjør først et forsøk på et område som ikke godt synlig). Lakkert listverk kan behandles med møbelpolish for å oppnå ny glans.

Ettersyn/kontroll

Misfarging (ofte grå flekker eller sorte prikker) på ubehandlet trevirke indikerer vekst av muggsopper.

Vedlikeholdsinstruks og -intervall

Vedlikehold av innvendig listverk er avhengig av hva slags overflate listverket har. Ubehandlet og lutet listverk vaskes med for eksempel grønnsåpevann. Det finnes flere typer panelsåper og spesialpleiemidler for lutet treverk.

Malt eller lakkert listverk har lengre holdbarhet enn ubehandlet/lutet .

Lakkert listverk fra Norebo er overflatebehandlet med to strøk UV 100%. Dette produktet inneholder ingen avgasser i herdet tilstand og er et løsemiddelfritt produkt.

For etterbehandling anbefales mattsliping og rengjøring av flate før påføring av vannbasert lakk, glans halvblank.

Fargehandlere, byggevareforretninger og produsenten vil kunne gi informasjon om produkter som er best egnet til vedlikehold.

Fuktbestandighet

Dette produktet er ømfintlig overfor fukt.

Listverk i furu, gran, eik og øvrige hardtre lakkert

FDV-m27875574

3. MILJØPÅVIRKNING**Anbefalt utluftingstid / Inneklimarelevant tidsverdi**

Foreligger ikke.

Emisjon

Se HMS-FAKTA.

Miljømerking

Det foreligger ingen miljømerking for dette produktet.

Kommentarer vedr. miljøpåvirkning

Fuktige materialer kan fremkalle vekst av muggsopper. Misfarging (ofte grå flekker eller sorte prikker) indikerer dette.

4. HMS-REFERANSER

Se HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

Spesielle tiltak ved brannslukking, temperatur- og/eller fuktendringer etc.

Se HMS-FAKTA.

5. BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHT. NS 9431

Avfallstype: Rent trevirke.

Avfallshåndtering: Forbrenning og energiuutnyttelse.

Opprinnelse - Næring: Bygg og anlegg.

Kode for avfallsbehandling: 1141 | 0400 | 0600 | _ _ _ _ (De siste sifrene er knyttet til kommunen som håndterer avfallet.)

Øvrige opplysninger

Det er ikke relevant med resirkulering av dette produktet.

6. TEKNISK SERVICE

Produsent/importør	Norebo AS
Organisasjonsnr.	NO 938 152 802 MVA
Postadresse	Postboks 95 Nyborg
Postnr. og poststed	5871 BERGEN
Telefon	55 19 92 40
E-post	post@norebo.no
Internettadresse	www.norebo.no