

## NOBB MELLOMGRUPPE 0512:LISTVERK EIK OG ANNET LØVTRE

Nobb Undergruppe: 0512100-0512650

### 1. Produktbeskrivelse

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. Avviker fuktighetsinnholdet fra 17 %, kan det for 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 %.

NS 3187 "Innvendig listverk av tre" fastlegger også kvalitetskrav til listverk av 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.

Leveres hovedsakelig i furu, men også i eik, bøk, bjørk, ask og jatoba. Enkelte tresorter/profiler leveres også ferdig lakkert/malt.

### 2. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

#### **Rengjøring og rengjøringsmetoder**

Regelmessig støvtørking med tørr klut eller med en godt oppvridd klut i grønnsåpevann uten salmiakk. Unngå kjemikalier og såper som inneholder sterke alkalier og syrer. Flekkfjerning med fuktig klut og såpe, alternativt sliping med fin stålull eller White Spirit (gjør først et forsøk på et område som ikke er godt synlig).

#### **Ettersyn/kontroll**

Misfarging (ofte grå flekker eller sorte prikker) på ubehandlet trevirke indikerer vekst av muggsopper. Normalt trengs ingen ettersyn/kontroll.

#### **Vedlikeholdsinstruks og -intervall**

Vedlikehold av innvendig listverk er avhengig av hva slags overflate listverket har. Ubehandlet og lutet listverk vaskes med for eksempel grønnsåpevann. Der finnes flere typer panelsåper og spesialhjelpemidler for lutet treverk. Fargehandlere, byggevareforretninger og produsenten vil kunne gi informasjon om produkter som er best egnet til vedlikehold.

All ubehandlet listverk vil gulne og må behandles mot dette med egnede midler for å minimere gulning. Malt eller lakkert listverk har lengre holdbarhet.

#### **Fuktbestandighet**

Dette produktet er ømfintlig for fukt.

## NOBB MELLOMGRUPPE 0512:LISTVERK EIK OG ANNET LØVTRE

Nobb Undergruppe: 0512100-0512650

### 4. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER

**Antatt teknisk levetid/brukstid uten utskiftninger**

Antatt levetid/brukstid er minimum 20 år forutsatt normal bruk og slitasje, samt at anvisninger for drift og vedlikehold følges.

**Garanti**

≠

**Fuktbestandighet**

Dette produktet er ømfintlig overfor fukt.

**Renholdsvennlighet**

-

### 5. MILJØPÅVIRKNING

**Ressursutnyttelse**

Produktet består av fornybare ressurser.

**Anbefalt utluftingstid / Inneklimarelevant tidsverdi**

Foreligger ikke. Hvis produktet utsettes for klima med høy fuktig slik at trefuktigheten overstiger 20 % over langt di kan det utvikles muggsopp på overflaten.

**Emisjon**

Ikke angitt.

### 6. HMS-REFERANSER

Se HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

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

Se HMS-FAKTA.

### 7. BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHT. NS 9431

Avfallstype: Rent trevirke.

Avfallshåndtering: Forbrenning og energiutnyttelse.

Opprinnelse - Næring: Bygg og anlegg.

Kode for avfallsbehandling: 1141 | 0400 | 0600 | \_ \_ \_ \_

**Øvrige opplysninger**

Det er ikke relevant med resirkulering av dette produktet.

### 8. TEKNISK SERVICE

**Produsent/importør**

**Organisasjonsnr.**

**Adresse**

**Postnr. og poststed**

**Telefon**

**Telefaks**

**E-post**

**Internettadresse**

Barkevik Bruk AS  
 NO 933 667 901 MVA  
 Sønsebergveien 2  
 3295 Helgeroa  
 33 18 92 90  
 33 18 92 97  
[post@barkevik.no](mailto:post@barkevik.no)  
[www.barkevik.no](http://www.barkevik.no)