

Denne dokumentasjonen gjelder for

## Smart Fotlist, Taklist, Renoveringslist, Brystlist og Utforing

### 1. Prosjekt

Entreprenør/utførende:.....

Prosjekt/adresse:.....

Bruksområde/bygningsdel:.....

### 2. Produktbeskrivelse

- Smart fotlist
- Smart Taklist
- Smart Renoveringslist
- Smart Brystlist

Smartlist er laget av førsteklasses MDF. MDF er fellesbetegnelsen for Medium - Density Fibreboard. Dette er lister bestående av trefibre som er varmpresset etter tilsetning av lim. Produktet inneholder 81- 87 % trevirke av gran eller furu, 9-13 % Urea-formaldehydlim, 5-8 % vann, 0,5-1,0 % parafinwoks, 0,1- 0,5 % herder, ammoniumsulfat. Materialet er lett å arbeide med, og bidrar til et miljøvennlig innneklima. MDF har en rekke andre produktfordeler, og brukes i møbler, garderobeskap, samt kjøkken -og baderomsinnredninger.

Smartlist er belagt med folie som er en cellulose basert folie og ikke plast, folien er impregnert og lakkert for det formål å brukes til interiør. Smartlist er overmalbare uten priming eller sliping først. NB! Folien er overmalbar med tynner eller white-spirit basert lakker, ikke vannbasert, men for ordens skyld bør lakken/malingen testes på en prøve først før et alt for stort kvantum overmales.

Folien legges på MDF i form av en smeltelim Akzo Nobel, som er et smeltelim med tetthet 1g/cm<sup>3</sup>. Alle produkter leveres ferdig med en folie som er lakkert fra produsent. Overflatebehandlingen har ingen miljømessige skadevirkninger etter herdet tilstand.

### 3. Bruksområde

Smartlister er foliebelagte lister for tak, gulv og rundt dører/vinduer. Smartlist kan benyttes i alle "tørre" rom, både til privat og kommersielt bruk (klimaklasse 1 - NS-EN 1995-1-1, Eurocode 5).

### 4. Anvisninger for drift og vedlikehold

Rengjøring og vedlikehold

Smartlister rengjøres med godt oppvridd klut. Et mildt rengjøringsmiddel kan med fordel benyttes. Unngå kjemikaler og såper som inneholder sterke alkalier og syrer.

Flekkfjerning gjøres med fuktig klut og mildt rengjøringsmiddel, alternativt kan flekker fjernes med Sitrusrens.

### Ettersyn/kontroll

Ved små skader/reparasjoner anbefaler vi Smartpanel Flekkmalning til overmaling.

Smartlist er overmalbare lister uten priming eller sliping først. NB! Folien er overmalbar med tynner eller white-spirit basert lakker, ikke vannbasert. Ved overmaling/vedlikehold skal alt av støv og smuss fjernes fra overflaten. Vask alltid listene med fettløselig vaskemiddel før overmalingen kan starte. Bruk kost eller rulle. Heftgrunn er ikke nødvendig, men kan være en fordel. Det er alltid viktig å foreta en prøvemaling på c a 1m<sup>2</sup> for å sikre et godt resultat.

NB! Ved overmaling med vannbasert/oljebasert maling vil enhver NCS eller RAL kode ha fargeforskjell i fra en industrilakkert takpanelen.

## 5. Driftstekniske opplysninger

Antatt levetid

Minimum 50 år forutsatt normal bruk og slitasje, samt at anvisninger for drift og vedlikehold følges.

## Inneklima

Smartpanel er produsert for nordiske forhold og det er viktig å undersøke/måle luftfuktighet i rommet. Denne skal alltid være mellom RF 20-65 %. For lav eller for høy luftfuktighet kan over tid føre til krymping eller svelling av bordene.

Garantibestemmelser

-

## 6. Miljøpåvirkning

Ressursutnyttelse

Anbefalt utluftingstid/inneklimatelevant tidsverdi

Foreligger ikke.

## Emisjon

Tilfredstiller krav til emisjonsklasse E1.

Emisjonen av formaldehyd under grenseverdien på 0,13 mg/m<sup>3</sup> luft.

Overflatebehandlingen har ingen miljømessige skadevirkninger etter herdet tilstand.

## 7. HMS-referanser

Se HMS-fakta angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

Spesielle tiltak ved brannslukking, temperatur- og/eller fuktendringer etc. : Se HMS-fakta

## 8. Behandlingsmåte for avfall iht. NS 9431

Avfallstype: Trebaserte plater.

Avfallshåndtering: Forbrenning i forbrenningsovn for avfall.

Opprinnelse - Næring: Bygg og anlegg.

Kode for avfallsbehandling: 1141|0400|0600| \_ \_ \_ \_ (De 4 siste sifrene er knyttet til kommune nummeret som håndterer avfallet). Leveres godkjent avfallsdeponi.

Øvrige opplysninger: Det er ikke relevant med resirkulering av dette produktet.

Plastemballasjen leveres til godkjent avfallsdeponi.

## 9. Teknisk service

Leverandør: RBI Interiør AS, Skjelfossveien 30, 1827 Hobøl

Kontaktperson: Audar Dørum

Telefon: 69 92 19 20

E-post: brukerhjelp@rbi.no

www.rbi.no