

## Drift- og vedligeholdelsesvejledning for udendørs anvendt malet træ

Dato: 30-03-2020

### FRØSLEV™ Malet træ

#### 1. INDLEDNING

Træ er fra naturens hånd et miljøvenligt byggemateriale, men visse anvendelser kræver ekstra opmærksomhed. Som bruger kan du være med til at sikre træet lang levetid ved at følge vores anvisninger i dette blad. Lang levetid betyder, at den CO<sub>2</sub> som træet optog under sin vækst, lagres længst mulig tid.

Allerede i konstruktionsfasen kan du værne træet mod nedbrydning ved at anvende konstruktionsteknisk træbeskyttelse ved blandt andet at forhindre utilsigtet fugtophobning og ved at sørge for effektiv ventilation af træet.

Råd og vejledning i øvrigt findes i Træinformations publikationer.

#### 2. PRODUKTBESKRIVELSE

Beklædningsprofil malet med vandbaseret TEKNOCLAD systembehandling til udendørs anvendelse.

#### 3. LAGRING FØR MONTERING

Fjern lufttæt emballage før opbevaring for at sikre fri ventilation omkring beklædningsbrædderne.

Opbevar beklædningsbrædderne uden kontakt til jord, og tildæk dem med en åndbar presning for at beskytte mod snavs og kraftig regn.

Opbevaringsstedet skal være godt ventileret og ikke påvirket af voldsomme temperatursvingninger. Undgå uegnet opbevaring som fx i lukkede containere, da kondensvand og meget høje temperaturer kan forekomme.

Hvis beklædningsbrædderne bliver installeret før afslutningen af de våde byggeprocesser, skal man altid sikre god ventilation, opvarmning og evt. brug af affugtere, hvis det skønnes nødvendigt.

**VIGTIGT:** Efter end montage skal produktet have en afsluttende behandling som, udover at dække evt. skruehuller og tilskæringer, også sikrer facadetræet mod vejrliget og giver en lang levetid.

Herefter vedligeholdes efter behov. Dette afhænger af vind og vejr, konstruktiv beskyttelse ved eksempelvis udhæng, nord/sydvendt facade, slid mv.

Vi anvender vandbaseret træbeskyttelse og anbefaler, at man ligeledes anvender dette til slutbehandlingen.

#### 4. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIGEHOLDELSE

Vi anbefaler, at du én gang om året gennemgår dine udendørs trækonstruktioner og -overflader. Hold især fokus på områder tæt ved jordniveau og vand foruden samlingsdetaljer; det er ofte her træet er mest udsat. Gør det gerne efterår eller vinter – her er træet mest fugtigt, og skader er derfor nemmere at få øje på.

Hvis du finder tegn på nedbrydning i et bræt, så skift det ud. På den måde forhindrer du, at skaden breder sig.

Hvis træet er begroet med alger, kan du eventuelt vaske af med en trærens. Brug ikke højtryksrensere, da du risikerer at trykke vand ind i den bagvedliggende konstruktion. Ved regelmæssig afrensning fjernes også snavs og anden luftbåren forurening, og det kan være med til at give træet et pænere udseende. Følg altid producentens anvisning for afrensning.

Træ er et levende materiale, og derfor vil der især ved lyse nuancer kunne forekomme et naturligt, gulligt farvegennemslag fra knaster. Denne pletvise misfarvning kan mindskes væsentligt ved at afvaske knastområderne med en blanding af lige dele vand og husholdningssprit på en blød klud. Skyl umiddelbart efter med rent vand for at undgå skade på malingsfilmen. Ved meget harpiksholdige knaster kan selve harpiksen også trænge igennem malingsfilmen og danne små dråber på overfladen. Lad dråberne sidde på overfladen til de er krystalliserede. Herefter kan de fjernes ved børstning eller let afskrabning.

#### 5. GENANVENDELSE

Ved bortskaffelse af træ følges kommunens anvisninger. Normalt sorteres træet i to til tre kategorier med henblik på optimal genanvendelse.

Træ med maling betegnes ofte *udendørs træ, rest efter sortering eller imprægneret træ*. Hvis du er i tvivl så søg vejledning på genbrugspladsen.