

Drift- og vedligeholdelsesvejledning for udendørs anvendt malet træ

28-11-2024

Frøslev malet træ

Refererer til Ydeevnedeklaration FT40

1. Indledning

Træ er en fornybar ressource og det fornuftige valg som fremtidens byggemateriale. Visse anvendelser i byggeriet kræver ekstra opmærksomhed. Som bruger kan du være med til at sikre træet lang levetid ved at følge vores anvisninger i denne vejledning.

Lang levetid betyder, at den CO₂ 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. Beregnet til anvendelser hvor træet ikke er i jordkontakt.

3. Anvisning for drift og vedligeholdelse

Frøslevs fabriksmalet træværk som facadebeklædning, sternbrædder og udvalgte FT-hegn, er leveret med ét lag grunder og ét mellemlag af en heldækkende vandbaseret træbeskyttelse. Træværket bør altid slutmales efter montagen med en heldækkende vandbaseret træbeskyttelse.

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 ødelægge træet, eller 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.

Efter en årrække vil der være behov for af genopfriske træet:

1. Alt løstsiddende maling fjernes med en stiv børste.
2. Afrens overfladerne med en velegnet trærens og skyl efter med vand fra en vandslange – ikke med en højtryksrens. Er overfladerne algebegroet fjernes disse med en Algefjerner. følg instruktionen på emballagen og skyl efter med vand fra en vandslange.
3. Lad træet tørre godt op et par dage. Overfladen skal være tør, fri for olie, fedt og andet som forhindrer den efterfølgende behandling i at trænge ind i træet.
4. Påfør en vandbaseret transparent trægrunder på de områder hvor malingen er slidt af - følg instruktionen på emballagen. Der bør ikke arbejdes i direkte sol, da produktet ikke vil trænge tilstrækkeligt ind i træet, inden det tørrer. Endetræet skal mættes grundigt med flere påføringer.
5. Lad træet tørre før næste behandling – følg instruktionen på emballagen. Overfladen skal være tør, fri for olie, fedt og andet som forhindrer behandlingen i at trænge ind i træet.
6. Påfør 1-2 lag Heldækkende vandbaseret træbeskyttelse - følg instruktionen på emballagen. Der bør ikke arbejdes i direkte sol, da produktet ikke vil hæfte tilstrækkeligt til malingsoverfladen inden den tørrer. Endetræet skal mættes grundigt med flere påføringer.

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.

4. 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.