

Drift- og vedligeholdelsesvejledning

For udendørs anvendt træ uden overfladebehandling

13-10-2022

Vers. 1

Western Red Cedar med FRX brandimprægnering

Refererer til Ydeevnedeklaration FT21

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 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 fugt-ophobning og ved at sørge for effektiv ventilation af træet.

Råd og vejledning i øvrigt findes i Træinformations publikationer.

2. Produktbeskrivelse

Beklædningsprofil i Western Red Cedar imprægneret med Frøslev FRX Brandimprægnering til B-s2, d0.

3. Lagring før montering

Træet skal lagres plant, stabilt og beskyttet mod jordfugt. Træet skal være tildækket, så det ikke udsættes for direkte regn og sollys.

4. Anvisninger for drift og vedligeholdelse

Der er ikke krav om vedligeholdelse i forhold til sikring af egenskaben reaktion mod brand.

Hvis der er risiko for, at træbeklædningen udsættes for **graffiti**, bør overfladen beskyttes med en af Frøslev godkendt graffiti beskyttelse fra firmaet All Remove Danmark (ARD). Denne beskyttelse påvirker ikke de brandtekniske egenskaber negativt (dokumenteret ved test) og gør det muligt for ARD at afrense graffiti efterfølgende med en skånsom damprensning.

Produktet må ikke males eller på anden måde overfladebehandles, idet en sådan behandling påvirker brandegenskaberne.

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 træet er begroet med **alger**, kan du eventuelt vaske af med en trærens. Brug ikke højtryksrenser, 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.

5. Genanvendelse

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

Ubehandlet træ uden maling eller imprægnering betegnes ofte rent træ. Hvis du er i tvivl så søg vejledning på genbrugspladsen.

Træ behandlet med Frøslev FRX Brandimprægnering må gerne genanvendes.