

Drift- og vedligeholdelsesvejledning for udendørs anvendt sature-behandlet træ

28-11-2024

Frøslev Sature®

Refererer til Ydeevnedeklaration FT50

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.

Produktet håndteres som træprodukter i almindelighed. Anvend derfor værnemidler som handsker, støvmaske og beskyttelsesbriller for at reducere risikoen for gener og ulykker.

Råd og vejledning i øvrigt findes i Træinformations publikationer.

2. Produktbeskrivelse

Beklædnings- eller terrasseprofil i Frøslev Sature® -silikatmodificeret træ til udendørs anvendelse. Beregnet til anvendelser hvor træet ikke er i jordkontakt.

3. Anvisninger for drift og vedligeholdelse

Efter endt montage børstes overskydende silikat fra Sature®-modificeringen af overfladen med en blød børste eller en fugtig klud, så afsmitning på sko og tøj mindskes. Det bør dog forventes, at der fortsat kan forekomme afsmitning fra overskydende silikat.

Sature® terrassebrædder afrenses efter endt montage med Sature® Clean og behandles med plejeproduktet Sature® Preserve, tidligst 24 timer efter afrensningen. 1 gang årlig skal terrassen afrenses og plejes med specialudviklede og tilpassede Sature plejeprodukter.

Sature® beklædningsbrædder afrenses med Sature® Clean ved behov for afrensning og kan efterbehandles med plejeproduktet Sature® Preserve for at opretholde lang holdbarhed og pænt udseende. Følg altid anvisningen på produktet.

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. Brædder monteret tæt ved jordkontakt, eller brædder der fungerer som dækbrædder, betegnes som offerbrædder og har en kortere levetid.

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.

Naturligt forekommende luftbårne skimmelsporer kan sætte sig på alle typer beklædnings- og terrasseprofiler som sorte skimmelpletter, særligt på nyt træ og på skyggesider med ringe lys og solpåvirkning. Skimmelsporer ændrer ikke Sature® træets integritet. Skimmelsporer og alger på Sature® kan afrensnes med Sature® Clean.

Brug ikke højtryksrensere, da du risikerer at ødelægge træet, og 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 anvisningen på produktet.

Træ er et levende materiale, og derfor vil der naturligt forekomme tørre- og svindrevner, enderevner og fliskridtning som følge af vand, vind og solens påvirkning. Fliskridtning viser sig som løsnede træfibre på overfladen og kan børstes væk med en børste. Dette påvirker ikke træets rådbeskyttelse eller holdbarhed.

Hvepse samler i perioder træfibre til deres hvepsebo og efterlader synlige spor på overfladen af træet. Overfladebehandles der regelmæssig med Sature® træbehandlingsprodukter minimeres risikoen for hvepsenes indsamling af fibre fra overfladen.

Påvirkningen af sol, vind og vand skaber Sature® beklædnings- og terrasseprofilernes naturlige sølvgrå udseende, og derfor kan den grå patineringsproces variere alt efter vejrets påvirkning af overfladen. Ved jævnlige vedligehold og efterbehandling med Sature® træbehandlingsprodukterne beskyttes træets holdbarhed optimalt.

4. Genanvendelse

Sature® er et træprodukt uden biocider eller tungmetaller tilsat.

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

Sature® kan bortskaffes som:

- Rent træ til genanvendelse
- Upcycling
- Forbrænding

Hvis du er i tvivl, så søg vejledning på genbrugspladsen.