

**Brugsvejledning og Sikkerhedsinstruktion
Frøsløv Træ brandimprægnering****Bilag nr. 10 - Brugsvejledning og Sikkerhedsinstruktion**DATO: 2018-06-01
Revideret: 2020-02-05

1. Fakta om produktet

Høvlede massivtræs profiler brandimprægneret med DRICON 14% w/w RTU farveløs syreholdig opløsning fra LONZA, UK sælges under navnet Frøsløv Træ Brandimprægnering. Midlet er klassificeret i henhold til forordningen (EF) 1272/2008 [GHS].

Træprofilernes dimension (bredde og tykkelse) kan variere, det er blot træets naturlige egenskaber. Husk af gennemgå dit træværk en gang årligt.

2. Tilsigtet anvendelse

Frøsløv brandimprægnerede produkter forventes anvendt i bygningsværker hvor der stilles krav om egenskaben "Reaction to fire" for tæt monteret væg og loft beklædninger som EU-brandklasse B-s1,d0 iht. EN13501-1.

- Træbeklædning, CE-mærket iht. harmoniseret produkt standard EN14915. Der henvises til DoP (Declaration of Performance) nr. FT 20 for yderligere information om produktet.

3. Montering

Frøsløv brandimprægnerede produkter må alene afkortes i længden og monteres jf. følgende. På gipsplade med karton overflade og ethvert underlag af EU-Brandklasse A1 eller A2-s1,d0 der er mindst 12 mm tykt og har en densitet $\geq 525 \text{ kg/m}^3$. Med eller uden luftspalte. Dvs. produkterne må ikke slibes, høvles, skæres på langs af emnet eller på anden måde bearbejdes. I så fald det ikke overholdes, falder denne dokumentation bort.

4. Opbevaring

Frøsløv brandimprægnerede produkter skal opbevares på et tørt sted. Produktet skal være omhyggeligt tildækket eller opbevares i et overdækket lager inden brug, så de holdes tørre og er beskyttet mod nedbør, sollys mv. samt holdes rene for smuds. Produkterne skal endvidere opbevares således, at de ikke kommer i jordkontakt. Frøsløv brandimprægnerede produkter skal opbevares vandret med et tilstrækkeligt antal understøtninger, således det forhindres at de nederste brædder bliver ødelagt.

5. Vedligehold

Til udendørsanvendelse skal Frøsløv træ imprægneret med Dricon altid efterbehandles med en maling. Produktet skal altid være fri for kontaminering, såsom rester af brandbeskyttelsesmidler, løse træfiber, snavs osv.

Efterbehandlingen må ikke udføres i direkte sollys, ikke på frosne overflader, ikke på våde overflade og ikke på beskidte og smudsige overflader. Dvs. profilerne skal være tørre og rengjorte inden efterbehandling. I øvrigt skal malerleverandørens anvisninger nøje følges.

Frøslev tager ikke ansvar for efterbehandling med maling. Frøslev kan ikke svare på anvendelse af alle malingsystemer. Der findes dokumentation for at farvesystemet "Drywood Firestain total applicationsrate 170 g/m²", som er et vandbaseret belægningssystem baseret på vandbårne bindemidler og brandhæmmende additiver, ikke har nogen indflydelse på de brandtekniske egenskaber EU-Brandklasse B-s1, d0.

6. Affaldshåndtering

Affaldsmateriale af brandimprægneret træ fra Frøslev betragtes som farligt affald og må ikke anvendes igen til andre formål og skal bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders krav på stedlige genbrugsstation.

Normalt beskyttelsesudstyr er påkrævet iht. arbejdstilsynets anbefalinger. Bær sikkerhedsbriller for beskyttelse af øjne og ansigt. Bær beskyttelseshandsker for beskyttelse af hænder. Brug sikkerhedssko/støvler og langt tøj. Åndedrætsværn skal anvendes for at undgå eksponering af luftveje med støvpartikler når emner tildannes.

Førstehjælp. I tilfælde ud over det sædvanlige, kontakt da straks læge og medbring sikkerhedsdatablad.

Undgå indtagelse af støv og partikler fra behandlede emner. Hvis det sker fremkald ikke opkastning.

Undgå direkte kontakt med huden af behandlede emner. Hvis det sker vask straks med rigelig vand. Tilsmudset tøj og sko skal vaskes og holdes rene.

Undgå kontakt med øjne. Hvis det sker hold øjet åbent, menes der skylles med rigelige mængder vand i mindst 15 min. Gnid ikke det berørte område.