

Ydeevnedeklaration FT23

Udarbejdet i henhold til EU Byggevarerforordningen (EU) 305/2011 og
Kommissionens delegerede forordning nr. 574/2014

**DoP FT 23 – BRANDBESKYTTET TRÆBEKLÆDNING
1070-CPR-713**

DATO: 20-03-2023

Rev.

1. Varetypens identifikationskode

FRØSLEV™ FRX: Træprofiler brandimprægneret med Exterior Fire-X fra Koppers Performance Chemicals hos Woodsafe, Sverige og **FRØSLEV FlameBarrier™:** Træprofiler overfladebehandlet med TEKNOSAFE 2407 og TEKNOCLAD3370/3371 i alle kulører fra Teknos, begge jf. ydeevnekonstanscertifikat 1070-CPR-713.

2. Tilsigtet anvendelse

Massiv, tæt samlet træbeklædning til udvendigt brug uden kontakt til jord og/eller vand hvor der stilles krav til egenskaben reaktion over for brand B-s1, d0 eller B-s2, d0 i henhold til EN13501-1.

3. Fabrikant

Frøslev Træ A/S
Jens P. L. Petersens Vej 1
6330 Padborg

4. Bemyndiget repræsentant

Ikke relevant

5. Systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen

AVCP-niveau 1 jf. Annex ZA.1

6. Harmoniseret standard

DS/EN 14915: 2013: Massiv træbeklædning til indvendig og udvendig brug – Egenskaber, evaluering af overensstemmelse og mærkning.

7. Bemyndiget organs opgave

Der er indgået aftale med Norsk Treteknisk Institutt, Notified Body 1070, om lovpligtig løbende produktionskontrol.

8. Deklareret ydeevne

Nr.	Egenskaber	FRØSLEV™ FRX brandimprægnering			FRØSLEV™ FlameBarrier™
		Western Red Cedar	ThermoWood fyr m/u 100 g/m ² indfarvning	ThermoWood ask m/u 100 g/m ² indfarvning	Gran (malet)
1	Træart	Western Red Cedar	ThermoWood fyr m/u 100 g/m ² indfarvning	ThermoWood ask m/u 100 g/m ² indfarvning	Gran (malet)
2	Dimension	Shingles 3-10 mm* Profiler ≥ 17,5 mm	≥ 21 mm samt Dobbeltlamelprofil 6255P	20 mm	≥ 19 mm
3	Densitet	350-500 kg/m ³	450-600 kg/m ³	500-680 kg/m ³	400-600 kg/m ³
4	Reaktion over for brand**	B-s1, d0	B-s2, d0	B-s2, d0	B-s1, d0
5	Vanddampmodstand	No performance declared			
6	Varmeledningsevne				
7	Lydabsorption				

*: Shingles skal monteres på 12 mm grankrydsfinér B-s1, d0

** : For alle profiler gælder, at de kan monteres med eller uden ventileret hulrum på trælægter af D-s2, d2 eller bedre foran vindspærrer i brandklasse A2-s1, d0 min. 12 mm ≥525 kg/m³ eller bedre i både vandret og lodret orientering. Brædderne må tilpasses på byggepladsen, idet de er testet med samlinger.

9. Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation

Dette dokument, relevante sikkerhedsdatablade, vedligeholdelsesanvisninger og øvrig information kan læses og downloades på froeslev.dk

Ydeevnen for den byggevare der er anført ovenfor er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne.

Denne ydeevnedeklaration udstedes, i overensstemmelse med Forordning (EU) nr. 305/2011, på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for og på vegne af fabrikanten. Padborg, d. 20. marts 2023



Martin L. Petersen
Adm. direktør