

Prestatieverklaring FT 23

Gepubliceerd 20.02.2023

Herzien 02.02.2026

DoP FT 23 – Brandwerende houten bekleding 1070-CPR-713

Opgesteld overeenkomstig de Bouwproductenverordening (EU) nr. 305/2011 en de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) nr. 574/2014.

Identificatiecode van het producttype

Frøslev FRX: Houtprofielen brandgeïmpregneerd met Exterior Fire-X bij Woodsafe, Zweden, of

Frøslev FlameBarrier: Houtprofielen oppervlaktebehandeld met TEKNOSAFE 2407 en TEKNOSAFE FLAME PROTECT 2408 in alle kleuren van Teknos, beide conform certificaat van prestatiebestendigheid 1070-CPR-713. Frøslev FlameBarrier wordt geleverd met primer en tussenlaag en moet voor gebruik worden nabehandeld met 50–100 g/m² TEKNOSAFE FLAME PROTECT 2408.

Beoogd gebruik

Massieve, dicht aaneengesloten houten bekleding voor buitentoepassing, waar eisen worden gesteld aan de eigenschap reactie bij brand B-s1, d0 of B-s2, d0 conform EN13501-1.

Fabrikant

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

Gemachtigde vertegenwoordiger

Niet van toepassing.

Systemen voor beoordeling en verificatie van prestatiebestendigheid

AVCP-niveau 1 volgens Annex ZA.1.

Geharmoniseerde norm

EN14915:2013 Massieve houten gevelbekleding voor binnen- en buitengebruik – Eigenschappen, beoordeling van conformiteit en markering.

Taak van de aangemelde instantie

Er is een overeenkomst gesloten met het Norsk Treteknisk Institutt, Notified Body 1070, voor de wettelijk verplichte, doorlopende productcontrole.

Gedeclareerde prestaties

Eigenschappen	Frøslev FRX brandimpregnering				Frøslev FlameBarrier
Houtsoort	Western Red Cedar	ThermoWood grenen m/u 100g/m ² indfarvning	ThermoEssen m/u 100g/m ² indfarvning	Abodo	Vuren (geverfd)
Afmetingen *	Shingles 3-10 mm** Profielen ≥ 17,5 mm	≥ 21 mm evenals dubbel lamelprofiel 6255	20 mm	21 mm	≥ 19 mm
Dichtheid	350-500 kg/m ³	450-600 kg/m ³	500-680 kg/m ³	320-510 kg/m ³	400-600 kg/m ³
Brandreactie ***	B-s1, d0	B-s2, d0	B-s2, d0	B-s2, d0	B-s1, d0
Waterdampweerstand	NPD – No performance declared				
Thermische geleidbaarheid					
Geluidsabsorptie					

*) Eventuele profilering mag het vrije oppervlak maximaal vergroten tot 125 % van het vlakke oppervlak van de bekleding.

**) Shingles moeten worden gemonteerd op 12 mm grenen multiplex B-s1, d0

***) Voor alle profielen geldt dat ze gemonteerd kunnen worden op houten latten van klasse D-s2, d2 of beter, vóór dampremmende membranen in brandklasse:

- A2-s1, d0 min. **12 mm** ≥ 525 kg/m³
- A2-s1, d0 min. **9 mm** ≥ 1300 kg/m³ met $\lambda \geq 0,3$ W/m °K
- A1 min. **9,5 mm** ≥ 830 kg/m³ met $\lambda \geq 0,25$ W/m °K

in zowel horizontale als verticale oriëntatie. Let op eventuele brandvoorschriften voor ophangsystemen met kruislatten in BR18, hoofdstuk 5. De planken mogen worden aangepast op de bouwplaats omdat ze met verbindingen zijn getest.

Relevante technische documentatie en/of specifieke technische documentatie

Dit document, relevante databladen, onderhoudsinstructies en overige informatie zijn beschikbaar op froeslev.dk.

De prestaties van het hierboven genoemde bouwproduct zijn in overeenstemming met de gedeclareerde prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt opgesteld overeenkomstig Verordening (EU) nr. 305/2011 onder uitsluitende verantwoordelijkheid van de hierboven genoemde fabrikant.

Ondertekend namens de fabrikant

Padborg, 02.02.2026



Martin L. Petersen

CEO