

Ydeevnedeklaration FT 40

Udgivet 16.9.2021
Revideret 14.1.2026

DoP FT 40 – Frøslev malet gran

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

Varetypens identifikationskode

Beklædningsprofil i rødgran (*Picea abies*) m/u overfladebehandling med:

- Teknos Teknoclad 3371 i alle farvevarianter $\leq 200 \text{ g/m}^2$

Leveres m/u grundingsimprægnering (P1) med Wolmanit CX-8WB

Tilsigtet anvendelse

Massiv træbeklædning til udvendig brug.

Fabrikant

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

Bemyndiget repræsentant

Ikke relevant.

Systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen

AVCP-niveau 3 jf. Annex ZA.1 jf. punkt 6.

Harmoniseret standard

EN14915:2013 Massiv træbeklædning til indvendig og udvendig brug – Egenskaber, evaluering af overensstemmelse og mærkning.

Bemyndiget organs opgave

MeKa; Forest and Wood Products Research and Development Institute Ltd, Notified Body 2040.
ITT udført iht EN13501-1:2018 og med reference til K98/2025.

Deklareret ydeevne

Egenskaber	Ydeevne / Performance	Harmoniseret standard
Brugsområde	Massiv træbeklædning. Montering på trælægter D-s2, d0 eller bedre på underlag af materiale klasse: • A2-s1, d0 min. 12 mm $\geq 525 \text{ kg/m}^3$ • A2-s1, d0 min. 9 mm $\geq 1300 \text{ kg/m}^3$ med $\lambda \geq 0,3 \text{ W/m}^\circ\text{K}$ • A1 min. 9,5 mm $\geq 830 \text{ kg/m}^3$ med $\lambda \geq 0,25 \text{ W/m}^\circ\text{K}$ Vandret og lodret montage tilladt Tilladt med vandrette og lodrette samlinger	DS/EN 14915:2013
Dimension*	Tykkelse $\geq 16 \text{ mm}$ samt dobbeltlamelprofil 6255	
Densitet	470 kg/m^3	
Reaktion overfor brand	D-s2, d0 (bestemt ved test)	
Vanddampmodstand	NPD	
Varmeledningsevne	NPD	
Lydabsorption	NPD	
Biologisk holdbarhed	Holdbarhedsklasse 4	

* Eventuel profilering må maksimalt forøge den frie overflade til 125 % af beklædningens plane areal.

Relevant teknisk dokumentation og /eller specifik teknisk dokumentation

Dette dokument, relevante datablade, 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, 14.1.2026



Martin L. Petersen

CEO