

# Ydelseserklæring CPR1002 (DOP)

Moelven ThermoWood løsninger

## ThermoWood løsninger

CERTIFIKAT 1070-CPR-713

### 1. Entydig identifikationskode for produkttypen:

Fer og Not beklædning i massiv ThermoWood Fyr, i tykkelsen 19 til 48 mm.

### 2. Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse som muliggør identificering af byggevaren i henhold til artikel 11 nr. 4:

Emballagen bliver påført CE-etikette og pakkeseddel.

### 3. Producentens tilsigtede brugsområder for byggevaren, i overholdelse med den relevante harmoniserede tekniske specifikation.

Vandfast brandimprægneret ThermoWood fyr til byggeri med et brandkrav til overfladen på B-s2,d0. Monteret med et substrat af A1 isoleringsmateriale på min. 20 mm i tykkelsen og min 37,5 kg/m<sup>3</sup> eller et A1/A2 materiale på min. 525 kg/m<sup>3</sup>.

### 4. Navn, registreret varemærke og kontaktadresse til producenten i henhold til artikel 11 nr. 5:

Moelven Danmark AS  
Herstedøstervej 27-29; C; Vest; 1 sal, DK-2620 Albertslund  
Tlf: 4343 4800  
E-mail: moelvendanmark@moelven.dk

### 5. Det eller de systemer for vurdering og kontrol af byggevarens konstante ydelse, som fastsat i bilag V:

System 1

### 6. Dersom ydelseserklæringen gælder en byggevare som omfattes af en harmoniserede standard:

DS-EN 14915 : 2013+NA: 2016, Norsk Treteknisk Institutt

NTI har vurderet produktets brandtekniske ydeevne samt udført kontrol af fabrikken. NTI har godkendt produktkontrollsystemet samt indgået aftale om årlig kontrol af produktkontrollsystemet og produktets brandtekniske ydeevne.

Certificate of constancy of performance: 1070-CPR-713

### 7. Angivet ydelse

Væsentlige egenskaber	Ydelse
Brandmodstand v. brandtest EN 13501-1	19-48 mm/B-s2,d0 - >48 mm/B-s3,d0
1. Brugsområde ift EN16755	EXT - udendørs brug
2. Beklædningstype	WC - udendørs på facade
3. Træsart	Fyrretræ (PNSY)
4. Biologisk holdbarhed efter DS-EN 350-2	Holdbarhedsklasse 2
5. Densitet i kg/m <sup>3</sup>	430-570 kg
6. Lydabsorption	0,1/0,3
7. Formaldehyd	E1
8. PCP (Pentaclorfenol)	NPD (No performance detected)
9. Vanddampmodstand	65
10. Varmeledningsevne (W/mK)	0,12

### 8. Ydelsen for varen som angivet i nr. 1 og 2, er i samsvar med ydelsen angivet i nr. 7.

Denne ydelseserklæring er udstedt på eget ansvar af producenten, som angivet i nr. 4.

Undertegnet for og på vegne af producenten af: Niels Neye, Markedschef Moelven projekt, Albertslund 19-01-2020

**Moelven Danmark A/S**

Telefon: +45 4343 4800

moelven@moelven.dk

www.moelven.dk

 **Moelven**