

**Declaration of Performance\_DoP\_Ydeevnedeklaration****DoP nr. FT 03 - Beklædningsbrædder-Tananlith imprægneret**

DATO: 2013-10-06

Rev. 2019-03-13

---

**1. Byggevareidentifikation**

---

- DS/EN 14 519. Massive brædder af træ og anden træbeklædning - maskinprofileret nåltræ med fer & not. DS/EN 15 146. Massive nåltræsbrædder til indvendig beklædning og facadebeklædning - Profilerede og fuldkantede brædder (uden fer & not).
- Ordrenummer: Se mærke- og følgesedler.

---

**2. Tilsigtet anvendelse**

---

Træbeklædninger til udvendig brug

---

**3. Fabrikant**

---

Frøslev Træ A/S  
Jens P. L. Petersen vej 1  
6330 Padborg

---

**4. Bemyndiget repræsentant**

---

Martin L. Petersen,  
Adm. direktør — CEO  
Tlf. +4574670600  
[info@froeslev.dk](mailto:info@froeslev.dk)  
[www.froeslev.dk](http://www.froeslev.dk)

---

**5. Systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen**

---

System 4

---

 6. Notificeret organs opgave, hvis relevant.
 

---

Ikke relevant.

---

 7. Deklareret ydeevne
 

---

Væsentlige egenskaber	Ydeevne		Harmoniseret teknisk specifikation
Densitet	Gran Fyr Lærk (europæisk) Lærk (sibirisk) Douglas(europæisk)	360 kg/m <sup>3</sup> 450 kg/m <sup>3</sup> 550 kg/m <sup>3</sup> 580 kg/m <sup>3</sup> 450 kg/m <sup>3</sup>	EN 14915
Reaktion ved brand.	D-s2,d0		
Formaldehyd	EI for u-imprægnerede produkter EI for produkter til indvendig brug. Ikke klassificeret for produkter til udvendig brug.		
Pentachlorphenol	0 ppm for u-imprægnerede produkter. < 5 ppm for imprægnerede produkter		
Vanddamp gennemtrængelighed	For densitet mellem 300 - 1000 kg/m <sup>3</sup> , Wet cup p 50 - 110		
Lydabsorption	250 Hz - 500 Hz, 1000 Hz - 2000 Hz,		
Varmeledning	300 - 1000 kg/m <sup>3</sup> , Thermal konduktivitet 0,09 - 0,24 W/(mK)		
Holdbarhed U-imprægneret	Gran Fyr Lærk Douglas	Holdbarhedsklasse 4 Holdbarhedsklasse 4-5 Holdbarhedsklasse 3 Holdbarhedsklasse 3	
Holdbarhed Imprægneret	Fyr Lærk Douglas	Holdbarhedsklasse 2 Holdbarhedsklasse 2 Holdbarhedsklasse 2	EN 350-2

Trykimprægning	NTR. Træbeskyttelsesklasser	Risikoklasser	Teknisk specifikation	
			NTR	Risikoklasser
Tanalith E 3463	A	4	EN 351-1	EN 335
	A/B	3		
	p	Ikke defineret		
Sikkerhedsdatablad for trykimprægneret træ: Ja				
Kontrollerende organ: Teknologisk institut. 2 kontroller om året. Autorisation nr. A og AB 057. Godkendelsesbevis NTR nr. 168				

Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 7.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Denne Declaration of Performance\_DoP\_Ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af fabrikanten anført i punkt 3.

Underskrevet for og på vegne af fabrikanten.



Martin L. Petersen

Adm. Direktør