

Declaration of Performance_DoP_Ydeevnedeklaration**DoP nr. FT 06_C18****0527-CPR-2211- Konstruktionstræ – Tanalith imprægneret**

DATO: 2013-10-06

Rev. 2023-04-27

1. Produkt

Visuelt sorteret konstruktionstræ med rektangulært tværsnit.

2. Identifikation

DOP FT 06_C18

Visuelt sorteret konstruktionstræ med rektangulært tværsnit. - DS/EN 14081-1:2005+A1:2011

- Ordrenummer: Se mærke- og følgesedler.

3. Tilsigtet anvendelse

Til bærende konstruktioner i bygninger og anlæg opført i henhold til Eurokode 5 samt til andre formål hvor konstruktionens styrke er væsentlig.

4. Producentens navn

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

5. Bemyndiget repræsentant

Martin L. Petersen,
Adm. direktør — CEO
Tlf. +4574670600
info@froeslev.dk
www.froeslev.dk

6. Vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevnen

System 2+

DS/EN 14081-1:2005+A1:2011

7. Notificeret organ

Notificeret certificeringsorgan er DNV Business Assurance Denmark A/S – 0527. DNV udfører årligt en overvågning af virksomhedens produktionskontrollsystem gældende for produktionsenheden 0527-CPR-2211

8. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Træart	Gran Fyr Lærk (europæisk)	
Geografisk oprindelse	Nord og nordøst Europa	EN 1912
Breddeområde	19- 200 mm	
Længdeområde	>1,2 m.	
Reaktion ved brand.	D-s2,d0 for dimensioner større end eller lig med 22 mm. Minimum-middeldensitet 350 kg/m ³	EN14081-1
Bøjningsstyrke, trykstyrke, trækstyrke, forskydningsstyrke, elasticitetsmodul.	C18	EN14081-1
Holdbarhed	Holdbarhedsklasse 4	EN14081-1

9. Tillægsbehandling: Trykimprægning.

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

Denne ydeevnedeklaration er udstedt i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 og er udelukkende udstedt på ansvar af ovennævnte producent punkt 4. Link til onlinekopi af Ydeevnedeklarationen: <https://froeslev.dk/da/download/>

At ydeevnen for vores byggeprodukt visuelt styrkesorteret konstrukstræ er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne, der er angivet ovenfor, er certificeret.

Underskrevet for og på vegne af Frøslev Træ A/S.



Martin L. Petersen
Adm. Direktør