

Declaration of Performance_DoP_Leistungserklärung**DoP Nr. FT 04 - Verkleidungsbretter-Tanalith imprägniert-Lackiert-FT Care Eintauchbehandlung**

1. Kenncode des Produkttyps

- DS / EN 14519. Massive Bretter aus Holz und andere Holzverkleidung – maschinell profiliertes Nadelholz mit Nut-Feder-Verbindung.
- DS / EN 15146. Massive Nadelholzbretter für Innenverkleidung und Fassadenverkleidung – profilierte und vollkantige Bretter (ohne Nut-Feder-Verbindung).
- Bestellnummer: Siehe Etiketten und Lieferscheine.

2. Verwendungszweck

Holzverkleidung für die Außenverwendung

3. Hersteller

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

4. Bevollmächtigter Vertreter

Nicht relevant.

5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 4

6. Aufgabe der notifizierten Stelle, falls relevant.

Nicht relevant.

 7. Erklärte Leistung

Wesentliche Eigenschaften	Leistung	Harmonisierte Norm
Dichte	Fichte 360 kg/m ³ Kiefer 450 kg/m ³ Lärche (europäische) 550 kg/m ³ Lärche (sibirische) 580 kg/m ³ Douglasie (europäisch) 450 kg/m ³	EN 14915
Brandverhalten.	D-s2,d0	
Formaldehyd	EI für unimprägnierte Produkte EI für Produkte für die Innenverwendung. Nicht klassifiziert für Produkte für die Außenverwendung.	
Pentachlorphenol	EI für unimprägnierte Produkte <5 ppm für imprägnierte Produkte	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Für Dichte zwischen 300 – 1.000 kg/m ³ , Wet Cup p 50 – 110	
Schalldämmung	250 Hz – 500 Hz, 1.000 Hz – 2.000 Hz,	
Wärmeleitung	300 – 1.000 kg/m ³ , Wärmeleitfähigkeit 0,09 – 0,24 W/(mK)	
Dauerhaftigkeit Unimprägniert	Fichte Dauerhaftigkeitsklasse 4 Kiefer Dauerhaftigkeitsklasse 4–5 Lärche Dauerhaftigkeitsklasse 3 Douglasie Dauerhaftigkeitsklasse 3	EN 350-2
Dauerhaftigkeit Imprägniert	Kiefer Dauerhaftigkeitsklasse 2 Lärche Dauerhaftigkeitsklasse 2 Douglasie Dauerhaftigkeitsklasse 2	EN 350-2

8. Notifizierte zusätzliche Behandlung: Druckimprägnierung und Lackierung, Eintauchen.

Zusätzliche Behandlungen können die folgenden umfassen:

Druckimprägnierung mit Tanalith E 3463 und Lackierung. Siehe Sicherheitsdatenblatt für Druckimprägnierung.

Druckimprägnierung	NTR. Holzschutzklassen	Risikoklassen	Norm	
			NTR	Risikoklassen
Tanalith E 3463	A	4	EN 351	EN 335
	A/B	3		
	p	Nicht definiert		
Sicherheitsdatenblatt für druckimprägniertes Holz: Ja				
Kontrollorgan: Technologisches Institut. 2 Kontrollen pro Jahr Autorisierung Nr. A und AB 057. Prüfnachweis NTR-Nr. 168				

Lackbehandlung:
1 x Grundierung mit Teknos-Produkt – NORDIKA EKO 3894 – 82 in gleicher Farbe wie Deckschicht. 1 x Deckschicht mit Teknos-Produkt – NORDIKA EKO 3894 – 82 in Standardfarbton.
Bei Kiefernholz: 1 x Grundierung mit Teknos-Produkt – AQUA PRIMER 2907. 1 x Deckschicht mit Teknos-Produkt – NORDIKA EKO 3894 – 82 – wie Grundierung.
Sicherheitsdatenblatt für Oberflächenbehandlung: Ja

Eintauchbehandlung.
Eintauchen in verdünnte Version von FT Care, um die Oberfläche des Holzes gegen Schimmelbildung zu schützen
Das Produkt ist nicht klassifiziert und daher liegt kein Sicherheitsdatenblatt vor.

Die Leistung des in Punkt 1 und 2 aufgeführten Bauprodukts stimmt mit der erklärten Leistung in Punkt 7 und 8 überein.

Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des in Punkt 4 genannten Herstellers

ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers:

Diese Declaration of Performance_DoP_Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des in Punkt 3 genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers.



Martin L. Petersen

Geschäftsführer