

**Leistungserklärung (CE) – Ref. Nr. 6340fl**

gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 Artikel 4

1. Kenncode des Produkttyps	PerformBoard Firestop Bfl P6 – 6340fl
2. Vorgesehener Verwendungszweck	Hoch belastbare Platten für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich.
3. Hersteller	Pfleiderer Deutschland GmbH, Ingolstädter Str. 51, D – 92318 Neumarkt
4. Beauftragter	entfällt
5. System zur Bewertung und Überprüfung	System 2+
6. Bewertung der Leistungsbeständigkeit	Die notifizierte Stelle Fraunhofer-Institut für Holzforschung Wilhelm-Klauditz-Institut WKI, Riedenkamp 3, 38108 Braunschweig, Deutschland hat das Zertifikat 0765-CPR-1260 (P6) über die Produktkonformität nach System 2+ auf folgender Grundlage ausgestellt: Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben in Anhang ZA der harmonisierten Norm EN 13986:2004+A1:2015 entsprechend System 2+ angewendet werden und dass die werkseigene Produktionskontrolle alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.
7. Europäische Technische Bewertung	entfällt

## 8. Erklärte Leistung

		Dicke	38 mm	Harmonisierte Technische Spezifikation
Wesentliche Merkmale	Einheit	Erklärte Leistung		
Festigkeit, Zug (ft)	N/mm <sup>2</sup>	7,8		EN 13986:2004 +A1:2015
Festigkeit, Druck (fc)	N/mm <sup>2</sup>	11,9		
Festigkeit, Biegung (fm)	N/mm <sup>2</sup>	11,7		
Festigkeit, Schub quer zur Plattenebene (fv)	N/mm <sup>2</sup>	6,0		
Festigkeit, Schub in Plattenebene (fr)	N/mm <sup>2</sup>	1,7		
Stoßscherung als Punktlastfestigkeit		NPD		
Stoßscherung als Punktlaststeifigkeit		NPD		
Wandscheiben-Tragfähigkeit		NPD		
Stoßfestigkeit		NPD		
Brandverhalten Bodenbeläge		B <sub>fl</sub> - s1		
Brandverhalten		B-s1,d0		
Wasserdampfdurchlässigkeit, $\mu$ feucht		15		
Wasserdampfdurchlässigkeit, $\mu$ trocken		50		
Klasse, Formaldehydabgabe		E1 E05		
Abgabe (Gehalt), Pentachlorphenol (PCP)	mg/kg	< 3		
Luftschalldämmung (Oberflächenmasse)		NPD		
Schallabsorption Frequenzbereich 250 Hz bis 500 Hz		0,1		
Schallabsorption Frequenzbereich 1000 Hz bis 2000 Hz		0,25		
Wärmeleitfähigkeit (Dichte)	W/(mK)	0,12		
Lochleibungsfestigkeit		NPD		
Luftdurchlässigkeit - 50 Pa		NPD		
Querzugfestigkeit	N/mm <sup>2</sup>	0,3		
Dickenquellung, 24 h	%	14		
Querzugfestigkeit nach Kochprüfung		NPD		
Modifikationsbeiwert (kmod)		NPD		
Verformungsbeiwert (kdef)		NPD		

9. Die Leistung der Produkte gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Datum der Ausstellung:  
01.12.2025

i. V. Claus Seemann  
Leitung Produktmanagement Trägerwerkstoffe  
(Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig!)

NPD: Kennwert nicht festgelegt  
Technische Werte beziehen sich auf das Trägermaterial; Brandverhalten bezieht sich auf den beschichteten Träger