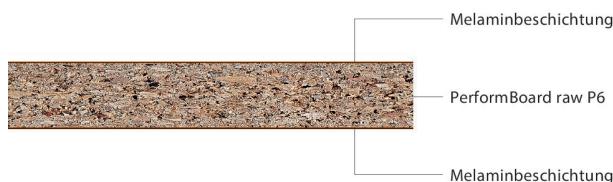


Februar 2026

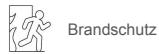
# Technisches Datenblatt

## PerformBoard Firestop Bfl P6

Beidseitig melaminbeschichtete, schwerentflammbar  
Holzspanplatte Typ P6 gemäß DIN EN 312, hochbelastbar,  
für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich.  
Die Oberseite ist in rutschhemmender Ausführung R10 und  
R12 erhältlich und erfüllt die Abriebfestigkeitsklasse AC4, die  
Unterseite ist weiß beschichtet.



### Anwendungen



Brandschutz



Lagertechnik

### Eigenschaften



Antimikrobiell



Rutschhemmend



Schwer entflammbar



Tragend – besonders hohe Biegefestigkeit



Richtungsungebunden einsetzbar

### Zertifikate



### Spezifikation

Spezifikation		Einheit	Prüfnorm
Nenndicke	38	mm	
Dickentoleranz	±0,5	mm	EN 14323
Längen- und Breitentoleranz	± 5	mm	EN 14323
Längen- und Breitentoleranz (Zuschnitte)	± 2,5	mm	EN 14323
Verzug	≤ 2 <sup>1)</sup>	mm/m	EN 14323
Kantengeradheit	1,5	mm/m	EN 324-2
Kantenausbrüche	≤ 10	mm	EN 14323
Kantenausbrüche (Zuschnitte)	≤ 3	mm	EN 14323
Oberflächenfehler (Punkte)	≤ 2	mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	EN 14323
Oberflächenfehler (Längsfehler)	≤ 20	mm/m <sup>2</sup>	EN 14323
Verhalten bei Kratzbeanspruchung	≥ 1,5 <sup>2)</sup>	N	EN 14323
Fleckennempfindlichkeit	≥ 3	Stufe	EN 14323
Rissanfälligkeit	≥ 3	Stufe	EN 14323
Abriebbeständigkeit (Unidekore)	AC4	Klasse	EN 14323
Abriebbeständigkeit (Druckdekor)	1	Klasse	EN 14323
Lichtecktheit (Xenon-Bogenlampe)	min. 4 Graumaßstab		EN 14323
Mittlere Rohdichte	690 - 670 <sup>3)</sup>	kg/m <sup>3</sup>	EN 323
Toleranz Rohdichte	± 10 <sup>3)</sup>	%	EN 323
Biegefestigkeit	14 <sup>3)</sup>	N/mm <sup>2</sup>	EN 310
Biege-Elastizitätsmodul	2.200	N/mm <sup>2</sup>	EN 310

Februar 2026

## Technisches Datenblatt

### PerformBoard Firestop Bfl P6

Spezifikation		Einheit	Prüfnorm
Nenndicke	38	mm	
Querzugfestigkeit	3) 0,3	N/mm <sup>2</sup>	EN 319
Dickenquellung nach Wasserlagerung (24 h)	3) 14	%	EN 317
Formaldehydabgabe	E1 E05		
Brandverhalten (Euroklasse)	B-s1,d0 <sup>4)</sup>		EN 13501-1
Brandverhalten Bodenbeläge	B <sub>f</sub> - s1		EN 13501-1
Brandverhalten (Surface Burning Characteristics)	Klasse 1 oder Klasse A		ASTM E84
Brandverhalten (Critical Radiant Flux Testing)	Klasse I		ASTM E648
Brandverhalten	schwer entflammbar		

1) Bei symmetrischem Aufbau

2) Ausgenommen Glatt- und Mattstrukturen sowie Dekore mit Perlmutt Effekt

3) Trägermaterial

4) PerformBoard Firestop erfüllt die Zusatzanforderungen 'geringste Rauchentwicklung' sowie 'kein brennendes Abfallen/Abtropfen' und somit die höchsten bauaufsichtlichen Anforderungen für schwer entflammbarer Baustoffe gemäß EN 13501-1.

#### Weitere Informationen

Produktnorm	• EN 14322
Anwendungsgebiete	• PerformBoard Firestop Bfl P6 ist die perfekte Lösung für nachhaltige Lagerbühnen, die starken Belastungen ausgesetzt werden und sehr hohen Brandschutzanforderungen unterliegen. Die beidseitig melaminharzbeschichtete Spanplatte erhält neben der Brandschutzklassifizierung Bfl – s1 gemäß DIN EN 13501-1 durch eine Spezialbeschichtung an der Unterseite eine hohe Feuerwiderstandsfähigkeit. Weiterhin kann die abriebfeste Oberfläche (AC4) in der Rutschhemmklassie R10 oder R12 ausgeführt werden, wodurch Belastungen durch Kommissionierwagen oder Hubwagen kein Problem dargestellt. Durch die Fertigung mit hohen Anteilen an sorgfältig aufbereitetem Recyclingholz wird die Nachhaltigkeit des Endprodukts unterstrichen.
Trägermaterial	• PerformBoard raw Cfl P6 • Holzspanplatte Typ P6 gemäß EN 312, hoch belastbar, für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich.
Produktsicherheit	• Dieses Produkt stellt gemäß REACH-Verordnung EG 1907/2006 ein Erzeugnis dar und unterliegt nach Artikel 7 nicht der Registrierungspflicht. • Die Oberfläche ist physiologisch unbedenklich und gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011 für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen. • Das Produkt stellen wir ohne Zusatz von halogenorganischen Verbindungen, Schwermetallen, Konservierungsmitteln, Holzschutzmitteln und organischen Lösemitteln her.
Antimikrobielle Wirkung	• Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik JIS Z 2801 / ISO 22196
Hitzebeständigkeit	• Wärmequellen (z. B. Kaffeemaschinen, Drucker, Faxgeräte, etc.) sollten keinen direkten Kontakt zur Platte haben, da es sonst zu Rissbildungen durch Austrocknung kommen kann. Für andauernde Wärmeeinwirkung sind Temperaturen bis maximal 50°C zulässig. Bei dauerhaften Wärmebelastungen weisen wir ausdrücklich auf das Risiko einer Rissbildung hin.

Februar 2026

## Technisches Datenblatt

### PerformBoard Firestop Bfl P6

Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eine Schutzfolie ist schnellstmöglich nach Verarbeitung – spätestens aber nach 6 Monaten nach Auslieferung – zu entfernen um die rückstandsfree Entfernung der Folie zu gewährleisten. Zudem dürfen folierte Platten nicht der direkten Sonnenstrahlung (UV-Strahlung) ausgesetzt werden.</li> </ul>
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> <li>FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich.</li> <li>FSC license code: FSC® C011773</li> <li>PEFC license code: PEFC/04-32-0828</li> </ul>
Bearbeitungshinweise	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die im Träger enthaltenen brandverzögernden Zusatzstoffe und Farbstoffe können Ablagerungen auf Werkzeugen erzeugen und somit die Standzeit verkürzen. In Ausnahmefällen kann die Haftung von Leimen beeinträchtigt werden.</li> <li>Geeignet sind Dick- und Dünnkanten.</li> </ul>
Farb- und Oberflächenübereinstimmung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dekor, Struktur und Träger beeinflussen das finale Erscheinungsbild des Endproduktes.</li> <li>Aufgrund der produktspezifisch unterschiedlichen Fertigungstechnologien kommt es auch bei identischen Dekor-/Struktur-/Träger-Kombinationen innerhalb bzw. bei unterschiedlichen Produktgruppen und -formaten zu geringfügigen optischen sowie haptischen Abweichungen. Derartige Abweichungen stellen keinen Mangel dar.</li> <li>Insbesondere die Wahl der Oberflächenstruktur hat wesentlichen Einfluss auf den optischen Eindruck, die haptische Wahrnehmung sowie die technischen Eigenschaften des Produkts. So kann sich der Gesamteindruck eines Dekors in Abhängigkeit der Oberflächenstruktur nahezu vollständig ändern. Des Weiteren können mechanische Einwirkungen auf die Produktoberfläche bei dunklen Dekoren zu einer kontraststärkeren optischen Wahrnehmung führen.</li> <li>Damit Sie mit unseren Produkten stets das beste Ergebnis erzielen und um etwaige Abweichungen im Vorfeld zu klären, beraten wir Sie gerne individuell.</li> </ul>

Weitere Informationen zu Produkten, Formaten und Dekor- / Strukturkombinationen erhalten Sie unter [www.pfleiderer.com](http://www.pfleiderer.com)

© Copyright 2026 Pfleiderer Deutschland GmbH

Diese Informationen wurden mit großer Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität können wir jedoch keine Gewähr übernehmen. Drucktechnisch bedingte farbliche Abweichungen sind möglich.

Aufgrund der kontinuierlichen Weiterentwicklung und Veränderung unserer Produkte, möglicher Änderungen der relevanten Normen, Gesetze und Bestimmungen stellen unsere technischen Datenblätter und Produktunterlagen ausdrücklich keine rechtlich verbindliche Zusicherung der dort angegebenen Eigenschaften dar. Insbesondere kann hieraus keine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck abgeleitet werden. Es liegt daher in der persönlichen Verantwortung des einzelnen Anwenders, die Verarbeitung und Eignung der in diesem Dokument beschriebenen Produkte jeweils selbst für die beabsichtigte Verwendung zuvor zu prüfen sowie die rechtlichen Rahmenbedingungen und den jeweiligen aktuellen Stand der Technik zu berücksichtigen. Weiterhin verweisen wir ausdrücklich auf die Geltung unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie auf unserer Internetseite: [www.pfleiderer.com](http://www.pfleiderer.com)