DUROPAL | thermopal

PFLEIDERER

Ottobre 2026

Scheda tecnica
PerformBoard CfI P6

Pannello truciolare rivestito in melamina su entrambi i lati, di tipo P6 secondo la norma DIN EN 312, ad alte prestazioni e destinato a impieghi strutturali in ambiente secco. La superficie superiore, dotata di overlay AC4, è disponibile con finitura antiscivolo R10 o R12; la superficie inferiore è rivestita in bianco.



Applicazioni

Modalitá di stoccaggio

Caratteristiche

Antimicrobico

Antisdrucciolo

Elevata resistenza alla flessione

Lavorabile in ogni direzione

Certificati

Specifiche		Unità	Norma prova
Spessore nominale	**38**	**mm**	
Tolleranza spessore	±0,5	mm	EN 14323
Planarità	≤ 2 [1)]	mm/m	EN 14323
Rettilineità dei bordi	1,5	mm/m	EN 324-2
Rottura del bordo	≤ 10	mm	EN 14323
Rottura del bordo (panelli pre-tagliati)	≤ 3	mm	EN 14323
Difetti superficiali (Puntini)	≤ 2	mm²/m²	EN 14323
Difetti superficiali (Difetto longitudinale)	≤ 20	mm/m²	EN 14323
Comportamento sotto stress da graffiatura	≥ 1,5 [2)]	N	EN 14323
Resistenza alle macchie	≥ 3	classe	EN 14323
Resistenza alla fessurazione	≥ 3	classe	EN 14323
Resistenza all'abrasione (tinte unite)	AC4	classe	EN 14323
Resistenza all'abrasione (decori stampati)	1	classe	EN 14323
Resistenza alla variazione di colore alla luce all'arco allo xeno	min. 4 class. della scala dei grigi		EN 14323
Peso specifico	690 - 670 [3)]	kg/m³	EN 323
Tolleranza su spessore	± 10 [3)]	%	EN 323
Resistenza a flessione	14 [3)]	N/mm²	EN 310
Modulo di elasticità	2.200 [3)]	N/mm²	EN 310
Coesione interna	0,3 [3)]	N/mm²	EN 319
Rigonfiamento (24h)	14 [3)]	%	EN 317

Pfleiderer Deutschland GmbH
Ingolstädter Str. 51
92318 Neumarkt
Germania

Telefono +49 (0) 91 81 28 48 0
Fax +49 (0) 91 81 28 48 2
info@pfleiderer.com
www.pfleiderer.com

Ottobre 2026

Scheda tecnica
PerformBoard Cfl P6

Specifiche		Unità	Norma prova
Spessore nominale	**38**	**mm**	
Emissione di formaldeide	E1 E05		
Reazione al fuoco (Euroclasse)	D-s2,d0 secondo EN 13986 a seconda dell' utilizzo finale (Spessore: ≥ 9 mm / densità: ≥ 600 kg/m³)		EN 13501-1, CWFT
Comportamento al fuoco dei rivestimenti per pavimenti	Cfl-s1		EN 13501-1, CWFT

[1] Struttura simmetrica
[2] Tranne che per le finiture lisce ed opache, cosí come per i decorativi metallizzati
[3] Supporto

Ulteriori informazioni

Norma prodotto	• EN 14322
Campi d'applicazione	• PerformBoard Cfl P6 è un pannello truciolare rivestito su entrambi i lati con resina melaminica, sviluppato specificamente per soppalchi adibiti a magazzino che devono sostenere carichi elevati e soddisfare requisiti più elevati di protezione antincendio. Grazie al rivestimento di alta qualità, il pannello raggiunge la classe di reazione al fuoco Cfl-s1 secondo la norma DIN EN 13501-1. La superficie superiore con overlay AC4, facile da pulire e resistente all'abrasione, può essere realizzata a scelta nella classe di resistenza allo scivolamento R10 o R12. Il pannello può essere installato indipendentemente dalla direzione di posa, consentendo di ridurre gli scarti di taglio. Inoltre, viene prodotto utilizzando un'elevata percentuale di legno riciclato di alta qualità e accuratamente trattato, garantendo così un elemento prefabbricato realizzato con un impiego efficiente delle risorse.
Supporto	• PerformBoard raw Cfl P6 • Pannello a base di legno tipo P6 secondo la norma EN 312, altamente resistente, per strutture portanti per l'utilizzo in aree asciutte.
Sicurezza prodotto	• Questo prodotto è conforme al REACH CE 1907/2006 un materiale non soggetto ai sensi dell' articolo 7 e alla sua registrazione. • In conformità al Regolamento (UE) N. 10/2011 la superficie si presenta fisiologicamente senza pericolo e adatta per un contatto diretto con gli alimenti. • Produciamo i nostri pannelli senza l'aggiunta di composti alogeno-organici e/o metalli pesanti, agenti di conservazione, di prodotti di protezione del legno e solventi organici.
Effetto antimicrobico	• Superficie con effetto antimicrobico entro 24 h per il design di interni – Metodologia di prova JIS Z 2801 / ISO 22196
Resistenza al calore	• Le fonti di calore (ad es. macchine da caffè, stampanti, fax, ecc.) non devono avere un contatto diretto con la superficie, poiché ciò può causare la formazione di crepe dovute al surriscaldamento. Per l'esposizione continua al calore, sono ammesse temperature fino ad un massimo di 50°C. In caso di carichi termici permanenti, segnaliamo espressamente il rischio di screpolature.
Particolarità	• Una pellicola protettiva deve essere rimossa il più rapidamente possibile dopo la lavorazione – al più tardi dopo 6 mesi dopo la consegna – per garantirne una rimozione senza residui. Inoltre, i pannelli non devono essere esposti alla luce solare diretta (raggi UV).
Consiglio	• certificato FSC o certificato PEFC – disponibile su richiesta. • FSC license code: FSC® C011773 • PEFC license code: PEFC/04-32-0828
Suggerimenti	• Adatti sia i bordi a spessore che quelli piú sottili.
Corrispondenza colore e finitura	• Decoro, finitura e supporto influenzano l'aspetto finale del prodotto. • A causa delle differenze specifiche del prodotto nelle varie tecnologie di produzione, anche perfetti abbinamenti di decori/finiture/supporti su diverse tipologie di prodotti e formati possono subire delle leggere modifiche ottiche e tattili. Tali differenze non costituiscono un difetto. • La scelta della finitura superficiale, in particolar modo, ha un'influenza significativa sul risultato visivo, la percezione tattile e le caratteristiche tecniche del prodotto. Pertanto, l'effetto finale di un decorativo può cambiare quasi completamente a seconda della finitura prescelta. Inoltre, le propietá meccaniche sulla superficie del prodotto possono portare ad una maggiore percezione ottica di contrasto con i decori scuri. • Per assicurarvi il miglior risultato possobile con i nostri prodotti e per chiarire in anticipo eventuali differenze saremo lieti di consigliarvi la migliore soluzione.
Informazioni generali tecniche	• Tolleranze secondo DIN EN 312, tabella 1

Pfleiderer Deutschland GmbH
Ingolstädter Str. 51
92318 Neumarkt
Germania

Telefono +49 (0) 91 81 28 48 0
Fax +49 (0) 91 81 28 48 2
info@pfleiderer.com
www.pfleiderer.com

Ottobre 2026

Scheda tecnica

PerformBoard CfI P6

Ulteriori informazioni su prodotti, formati e combinazioni di decori/strutture sono disponibili su www.pfleiderer.com.

© Copyright 2026 Pfleiderer Deutschland GmbH
Le presenti informazioni sono state redatte con grande scrupolosità. Non possiamo tuttavia garantire la loro correttezza, completezza e attualità.
Eventuali differenze cromatiche rispetto all'originale sono dovute alla stampa.
A causa del continuo sviluppo e della incessante evoluzione dei nostri prodotti, di possibili modifiche delle norme, leggi e dei regolamenti in materia, le nostre schede tecniche e i documenti dei prodotti non costituiscono espressamente una garanzia giuridicamente vincolante delle proprietà ivi indicate. In particolare, da essi non si può dedurre alcuna idoneità per una specifica applicazione. È pertanto responsabilità personale del singolo utente verificare preventivamente l'elaborazione e l'idoneità dei prodotti descritti nel presente documento per l'uso previsto e tenere conto del quadro giuridico e dello stato attuale della tecnica. Facciamo infine espressamente riferimento alla validità delle nostre condizioni generali di vendita.
Potete trovare le nostre condizioni generali di vendita nel nostro sito: **www.pfleiderer.com**

Pfleiderer Deutschland GmbH
Ingolstädter Str. 51
92318 Neumarkt
Germania

Telefono +49 (0) 91 81 28 48 0
Fax +49 (0) 91 81 28 48 2
info@pfleiderer.com
www.pfleiderer.com