

List technických údajů

PerformBoard Bfl P6 Plus

Dřevotřísková deska typu P6 oboustranně potažená melaminem dle normy DIN EN 312, vysoce odolná, určená pro nosné účely v suchém prostředí. Horní strana je dostupná v protiskuzové úpravě R10 a R12 a splňuje třídu odolnosti proti oděru AC4; spodní strana je potažena bílou vrstvou.



Aplikace



Skladová technika

Vlastnosti



Antimikrobiální



Protiskuzové



Nosné prvky – obzvláště vysoká pevnost v ohybu

Certifikáty



Specifikace		Jednotka	Zkušební norma
Jmenovitá tloušťka	38	mm	
Tolerance tloušťky	±0,5	mm	EN 14323
Průhyb	≤ 2 ¹⁾	mm/m	EN 14323
Rovnost hran	1,5	mm/m	EN 324-2
Vytrhávání v oblasti hrany	≤ 10	mm	EN 14323
Vytrhávání v oblasti hrany (přířezy)	≤ 3	mm	EN 14323
Povrchové vady (Body)	≤ 2	mm ² /m ²	EN 14323
Povrchové vady (Podélná chyba)	≤ 20	mm/m	EN 14323
Chování v případě otěru	≥ 1,5 ²⁾	N	EN 14323
Odolnost vůči otiskům	≥ 3	Stupeň	EN 14323
Náchylnost k tvoření trhlin	≥ 3	Stupeň	EN 14323
Odolnost proti oděru (jednobarvné dekory)	3A	Třída	EN 14323
Odolnost proti oděru (tištěné dekory)	1	Třída	EN 14323
Odolnost proti oděru (tištěné dekory s overlay)	3A	Třída	EN 14323
Světelná stálost (xenonová-obloukovka)	min. 4 Šedá stupnice		EN 14323
Střední hustota	720 - 700 ³⁾	kg/m ³	EN 323
Tolerance hustoty	± 10 ³⁾	%	EN 323
Pevnost v ohybu	16 ³⁾	N/mm ²	EN 789
Modul pružnosti - ohybu	2.400 ³⁾	N/mm ²	EN 789

List technických údajů

PerformBoard Bfl P6 Plus

Specifikace		Jednotka	Zkušební norma
Jmenovitá tloušťka	38	mm	
Pevnost v tahu	0,4 ³⁾	N/mm ²	EN 319
Uvolňování formaldehydu	E1 E05		
Reakce na oheň (EU třída reakce)	D-s2,d0 podle EN 13986 v závislosti na použití (Tloušťka: ≥ 9 mm / Hustota (nosná deska): ≥ 600 kg/m ³)		EN 13501-1, CWFT
Chování podlahových krytin při požáru	B _{fl} - s1		EN 13501-1, CWFT

1) U symetrické struktury výrobku

2) S výjimkou hladkých a matných konstrukcí, stejně jako dekorů s perletovým efektem

3) Nosný materiál

Další informace

Norma produktu	<ul style="list-style-type: none"> EN 14322
Oblasti použití	<ul style="list-style-type: none"> PerformBoard Bfl P6 Plus je třísková deska potažená melaminem na obou stranách, speciálně určená pro úložné plochy, která musí přenášet vysoká zatížení a splňovat zvýšené požadavky na požární bezpečnost. Vysoce kvalitní potah dosahuje požární odolnosti Bfl - s1 podle normy DIN EN 13501-1. Oděruvzdorný povrch (AC4) na horní straně, který se snadno čistí, může být proveden ve třídě protiskluznosti R10 nebo R12. To znamená, že při manipulaci se zbožím lze používat vychystávací nebo paletové vozíky. Při řezání nosné desky není nutné dodržovat směr zpracování, a tedy vzniká minimální odpad. Deska je navíc vyrobena z vysokého podílu kvalitně zpracovaného recyklovaného dřeva, které je zárukou, že hotový výrobek šetří přírodní zdroje.
Nosný materiál	<ul style="list-style-type: none"> PerformBoard raw Cfl P6 Plus Dřevotřísková deska typu P6 podle DIN EN 312, s možností vysokého zatížení, je vhodná pro nosné účely v suchém sektoru.
Bezpečnost výrobku	<ul style="list-style-type: none"> Tento produkt podle REACH nařízení ES 1907/2006 představuje výrobek a podle článku 7 nepodléhá povinnosti registrace. Povrch je fyziologicky nezávadný a pro kontakt s potravinami přípustný (podle Nařízení Komise (EU) č. 10/2011). Výrobek vyrábíme bez přísad organohalogenových sloučenin, těžkých kovů, konzervačních látek, prostředků na ochranu dřeva a bez organických rozpouštědel.
Antimikrobiální účinek	<ul style="list-style-type: none"> Povrch s antimikrobiálním účinkem do 24 h pro interiér – Metodika testování JIS Z 2801 / ISO 22196
Tepla	<ul style="list-style-type: none"> Zdroje tepla (např. .B kávovary, tiskárny, faxy atd.) by neměly být v přímém kontaktu s deskou, jinak by mohlo dojít k prasklinám v důsledku dehydratace. Pro trvalé vystavení teple jsou povoleny teploty do maximální teploty až do 50 °C. V případě trvalého tepelného zatížení výslovně poukážeme na riziko praskání.
Zvláštnosti	<ul style="list-style-type: none"> Ochranná fólie musí být odstraněna co nejdříve po zpracování – nejpozději však po 6 měsících – aby bylo zajištěno odstranění fólie beze zbytků. Fóliové desky nesmí být vystaveny přímému slunečnímu záření (UV záření). Tolerance délky a šířky podle DIN EN 324-1
Poznámka	<ul style="list-style-type: none"> certifikací FSC nebo certifikací PEFC – K dostání na vyžádání. FSC license code: FSC® C011773 PEFC license code: PEFC/04-32-0828
Poznámka k úpravám	<ul style="list-style-type: none"> Vhodné jsou silné i tenké hrany.
Barevná a povrchová shoda	<ul style="list-style-type: none"> Dekor, struktura a opotřebení ovlivňují konečný vzhled produktu. Vzhledem k různým výrobním technologickým specifickým pro daný výrobek dochází také k dekorativním/strukturovým/nosným kombinacím díky kterým můžou různé skupinami výrobků a formáty vykazovat menší optické a hmatové odchylky. Takové odchylky nepředstavují vadu. Zejména volba struktury povrchu má významný vliv na vizuální dojem a to jak ve vnímání hmatu, jakož to i technické vlastnosti výrobku. To znamená, že celkový dojem z dekoru se může změnit v závislosti na struktuře povrchu. Kromě toho mechanické vlivy na povrch výrobku v tmavých dekorech mohou vést k kontrastnějšímu optickému vnímání. Abychom zajistili, že u našich výrobků vždy dosáhnete nejlepšího výsledku a předem vyjasníme případné odchylky, rádi vám poradíme individuálně.

List technických údajů

PerformBoard Bfl P6 Plus

Další informace o produktech, formátech a kombinacích dekorů/struktur naleznete v www.pfleiderer.com

© Copyright 2026 Pfleiderer Deutschland GmbH

Tyto informace byly zpracovány velice pečlivě. Za správnost, úplnost a aktuálnost obsahu však ručit nemůžeme. Může dojít k barevným odchylkám způsobeným technickými možnostmi tisku. S ohledem na neustálý další vývoj a proměnu našich produktů, možné změny relevantních norem, zákonů a předpisů, nemohou být naše technické datové listy a výrobní podklady v žádném případě pokládány za právně závazná ujištění o obsažených vlastnostech produktů. Z důvodu neustálého kontinuálního vývoje a změn nabídky našich výrobků, možných změn relevantních norem, zákonů a ustanovení, nejsou naše katalogové listy a technické dokumenty výrobků výslovným příslibem v nich uvedených vlastností. Nemůže z nich být zejména odvozena vhodnost použití pro konkrétní účely. Je tedy věcí osobní odpovědnosti příslušného uživatele, aby předem zvážil vhodnost v dokumentu popsaného výrobku pro zamýšlené použití, zohlednil právní rámcové podmínky a aktuální stav techniky. Dále výslovně odkazujeme na platnost našich všeobecných obchodních podmínek.

Naše všeobecné obchodní podmínky naleznete na webových stránkách: www.pfleiderer.com

Pfleiderer Deutschland GmbH

Ingolstädter Str. 51
92318 Neumarkt
Německo

Telefon +49 (0) 91 81 28 48 0

Fax +49 (0) 91 81 28 48 2

info@pfleiderer.com

www.pfleiderer.com