DUROPAL | thermopal

PFLEIDERER

2026-03-31

List technických údajů

PremiumBoard MFP Living P5

Tolerance tloušťky	± 0,3 mm
Tolerance délky (EN 324-1)	± 5 mm
Tolerance šířky (EN 324-1)	± 5 mm
Rovnost hran (EN 324-2)	1,5 mm/m
Pravoúhlost (EN 324-2)	2 mm/m
Vlhkost desky (EN 322)	9 % ± 4 %
Emisní třída formaldehydu	E1 E05

Vlastnost	Zkušební metoda	Jed-notka	Požadavek						
			Tloušťka / tloušťka od ... do (mm, jmenovitý rozměr)						
			> 8,9 do ≤ 10	> 10 do ≤ 13	> 13 do ≤ 20	> 20 do ≤ 25	> 25 do ≤ 32	> 32 do ≤ 40	> 40
Střední hustota	EN 323	kg/m³	790 – 690	770 – 680	700 – 660	670 – 650	660 – 640	640 – 620	≤ 620
	EN 323	%	± 10	± 10	± 10	± 10	± 10	± 10	± 10
Pevnost v ohybu	EN 310	N/mm²	18	18	16	14	12	10	9
Modul pružnosti - ohybu	EN 310	N/mm²	2.550	2.550	2.400	2.150	1.900	1.700	1.550
Pevnost v tahu	EN 319	N/mm²	0,45	0,45	0,45	0,4	0,35	0,3	0,25
Nabobtnání, 24 h	EN 317	%	13	11	10	10	10	9	9
Pevnost v příčném tahu po zkoušce varem	EN 1087-1	N/mm²	0,15	0,15	0,14	0,12	0,11	0,1	0,09

© 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