DUROPAL | thermopal

PFLEIDERER

2026-03-31

# List technických údajů

## ClassicBoard P3

| | |
|---|---|
| **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 ≤ 13 | > 13 do ≤ 20 | > 20 do ≤ 25 | > 25 do ≤ 32 | > 32 do ≤ 40 |
| **Střední hustota** | EN 323 | kg/m³ | 740 – 690 | 690 – 680 | 680 – 660 | 660 – 640 | < 640 |
| | EN 323 | % | ± 10 | ± 10 | ± 10 | ± 10 | ± 10 |
| **Pevnost v ohybu** | EN 310 | N/mm² | 15 | 14 | 12 | 11 | 9 |
| **Modul pružnosti - ohybu** | EN 310 | N/mm² | 2.050 | 1.950 | 1.850 | 1.700 | 1.550 |
| **Pevnost v tahu** | EN 319 | N/mm² | 0,45 | 0,45 | 0,4 | 0,35 | 0,3 |
| **Nabobtnání, 24 h** | EN 317 | % | 17 | 14 | 13 | 13 | 12 |

© 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