

List technických údajů

LivingBoard P7

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	Jednotka	Požadavek					
			Tloušťka / tloušťka od ... do (mm, jmenovitý rozměr)					
			> 10 do ≤ 13	> 13 do ≤ 20	> 20 do ≤ 25	> 25 do ≤ 32	> 32 do ≤ 40	> 40
Střední hustota	EN 323	kg/m ³	740 – 720	720 – 700	700 – 680	680 – 660	660 – 640	≤ 640
Pevnost v ohybu	EN 310	N/mm ²	22	20	18,5	17	16	15
Modul pružnosti - ohybu	EN 310	N/mm ²	3.350	3.100	2.900	2.800	2.600	2.400
Pevnost v tahu	EN 319	N/mm ²	0,75	0,7	0,65	0,6	0,55	0,5
Nabobtnání, 24 h	EN 317	%	10	10	10	10	9	9
Pevnost v příčném tahu po zkoušce varem	EN 1087-1	N/mm ²	0,25	0,23	0,2	0,18	0,17	0,15

© Copyright 2025 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