

## Dane techniczne

### LivingBoard P4

Tolerancja grubości	± 0,3 mm
Tolerancja długości (EN 324-1)	± 5 mm
Tolerancja szerokości (EN 324-1)	± 5 mm
Prostoliniowość krawędzi (EN 324-2)	1,5 mm/m
Prostopadłość krawędzi (EN 324-2)	2 mm/m
Wilgotność płyt (EN 322)	9 % ± 4 %
Klasa emisji formaldehydu	E1 E05

Środek wiążący nie zawiera formaldehydu.

Właściwość	Procedura kontrolna	Jednostka	Wymóg					
			Grubość / zakres grubości (mm, wymiar nominalny)					
			> 10 do ≤ 13	> 13 do ≤ 20	> 20 do ≤ 25	> 25 do ≤ 32	> 32 do ≤ 40	> 40
Średnia gęstość	EN 323	kg/m <sup>3</sup>	750 – 660	680 – 650	650 – 630	640 – 620	620 – 600	≤ 600
Wytrzymałość na zginanie	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	16	15	13	11	9	7
Moduł sprężystości	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	2.300	2.300	2.050	1.850	1.500	1.200
Wytrzymałość na rozrywanie	EN 319	N/mm <sup>2</sup>	0,4	0,35	0,3	0,25	0,2	0,2
Pęcznienie grubościowe, 24 h	EN 317	%	16	15	15	15	14	—

© Copyright 2024 Pfleiderer Deutschland GmbH

Informacja ta została przygotowana z najwyższą starannością. Ze względu na technikę druku kolory mogą się różnić od oryginału.

Ze względu na ciągły rozwój i zmiany zachodzące w kolekcjach produktowych jak również ewentualne zmiany prawne w normach oraz przepisach ustawo - wychi wykonawczych, firma Pfleiderer nie ponosi odpowiedzialności prawnej za informacje występujące w kartach technicznych i pozostałych dokumentach produktu. W związku z tym w zakresie osobistej odpowiedzialności użytkownika leży sprawdzenie zgodności przeznaczenia produktu z dokumentem opisującym jego zastosowanie. Ponadto odsyłamy doaktualnie obowiązujących ogólnych informacji prawnych.