

Dane techniczne

LivingBoard P5

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 ³	770 – 680	700 – 660	670 – 650	660 – 640	640 – 620	≤ 620
Wytrzymałość na zginanie	EN 310	N/mm ²	18	16	14	12	10	9
Moduł sprężystości	EN 310	N/mm ²	2.550	2.400	2.150	1.900	1.700	1.550
Wytrzymałość na rozrywanie	EN 319	N/mm ²	0,45	0,45	0,4	0,35	0,3	0,25
Pęcznienie grubościowe, 24 h	EN 317	%	10	10	10	10	9	9
Wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne po próbie parowej	EN 1087-1	N/mm ²	0,15	0,14	0,12	0,11	0,1	0,09

© Copyright 2025 Pfleiderer Deutschland GmbH

Podane informacje zostały przygotowane z największą starannością, niemniej jednak nie gwarantujemy ich poprawności, kompletności i aktualności. Możliwe są różnice kolorystyczne wynikające z techniki druku.

Z uwagi na ciągły rozwój i zmiany naszych produktów, możliwe zmiany odpowiednich norm, przepisów prawa i regulacji, nasze karty techniczne i dokumenty produktowe nie stanowią prawnie wiążącego zapewnienia co do podanych w nich właściwości. W szczególności nie można wyciągać z nich wniosków dotyczących przydatności do konkretnego zastosowania. Odpowiedzialność za sprawdzenie możliwości obróbki i przydatności produktów opisanych w niniejszym dokumencie do zamierzonego zastosowania spoczywa na samym użytkowniku, który powinien również uwzględnić ramy prawne i aktualny stan techniki. Ponadto stanowczo odwołujemy się do obowiązywania naszych Ogólnych Warunków Handlowych.

Nasze ogólne warunki handlowe można znaleźć na stronie internetowej: www.pfleiderer.com

Pfleiderer Deutschland GmbH

Ingolstädter Str. 51
92318 Neumarkt
Niemcy

Telefon +49 (0) 91 81 28 48 0

Faks +49 (0) 91 81 28 48 2

info@pfleiderer.com

www.pfleiderer.com