

Technisch gegevensblad

LivingBoard face contiprotect P5

Diktetolerantie	0,3 mm + 1,7 mm
Lengtetolerantie (EN 324-1)	± 5 mm
Breedtetolerantie (EN 324-1)	± 5 mm
Randrechtheid (EN 324-2)	1,5 mm/m
Haaksheid (EN 324-2)	2 mm/m
Vochtigheidsgraad plaat (EN 322)	9 % ± 4 %
Formaldehyde-emissieklasse	E1 E05
	Het bindmiddel is formaldehydevrij.

Eigenschap	Testmethode	eenheid	Vereiste					
			Dikte / diktebereik (mm, nominale maat)					
			> 10 tot ≤ 13	> 13 tot ≤ 20	> 20 tot ≤ 25	> 25 tot ≤ 32	> 32 tot ≤ 40	> 40
Gemiddelde dichtheid	EN 323	kg/m ³	770 – 680	700 – 660	670 – 650	660 – 640	640 – 620	≤ 620
Buigvastheid	EN 310	N/mm ²	18	16	14	12	10	9
Flexural modulus van elasticiteit	EN 310	N/mm ²	2.550	2.400	2.150	1.900	1.700	1.550
Dwarstrekvastheid	EN 319	N/mm ²	0,45	0,45	0,4	0,35	0,3	0,25
Dikte zwellling, 24 uur	EN 317	%	11	10	10	10	9	9
Dwarse treksterkte na kooktest	EN 1087-1	N/mm ²	0,15	0,14	0,12	0,11	0,1	0,09

© Copyright 2025 Pfleiderer Deutschland GmbH

Deze informatie werd met grote zorgvuldigheid samengesteld. Wij kunnen echter niet garanderen dat de informatie correct, volledig en up-to-date is. Druktechnisch bepaalde kleurafwijkingen zijn mogelijk.

Op grond van de continue verdere ontwikkeling en verandering van onze producten, mogelijke veranderingen van de relevante normen, wetten en bepalingen vormen onze technische gegevensbladen en productdocumentatie nadrukkelijk geen wettelijk vaste toezegging van de daar aangegeven eigenschappen. In het bijzonder kan hieruit geen geschiktheid voor een specifiek toepassingsdoeleinde worden afgeleid. Het is daarom de persoonlijke verantwoordelijkheid van iedere gebruiker, de verwerking en geschiktheid van de in dit document beschreven producten telkens zelf voor het beoogde gebruik voorafgaand te testen alsook rekening te houden met de wettelijke randvoorwaarden en de desbetreffende huidige stand van de techniek. Verder verwijzen wij uitdrukkelijk naar de rechtsgeldigheid van onze algemene voorwaarden.

Onze algemene voorwaarden vindt u op onze internetpagina: www.pfleiderer.com

Pfleiderer Deutschland GmbH

Ingolstädter Str. 51
92318 Neumarkt
Duitsland

Telefoon +49 (0) 91 81 28 48 0

Fax +49 (0) 91 81 28 48 2

info@pfleiderer.com

www.pfleiderer.com