

Technisch gegevensblad

PremiumBoard Pyroex P4

Diktetolerantie	± 0,3 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
Beschikbaarheid	Andere formaten en diktes zijn op aanvraag verkrijgbaar. Houd ook rekening met onze minimale bestelhoeveelheden.

Eigenschap	Testmethode	eenheid	Vereiste			
			Dikte / diktebereik (mm, nominale maat)			
			> 13 tot ≤ 20	> 20 tot ≤ 25	> 25 tot ≤ 32	> 32 tot ≤ 40
Gemiddelde dichtheid	EN 323	kg/m ³	680 – 650	650 – 630	640 – 620	620 – 600
Buigvastheid	EN 310	N/mm ²	15	13	11	9
Flexural modulus van elasticiteit	EN 310	N/mm ²	2.300	2.050	1.850	1.500
Dwarstrekvastheid	EN 319	N/mm ²	0,35	0,3	0,25	0,2
Dikte zwellng, 24 uur	EN 317	%	15	15	15	14

© 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