

## Technisch gegevensblad

### PremiumBoard MFP Living P5

<b>Diktetolerantie</b>	± 0,3 mm
<b>Lengtetolerantie (EN 324-1)</b>	± 5 mm
<b>Breedtetolerantie (EN 324-1)</b>	± 5 mm
<b>Randrechtheid (EN 324-2)</b>	1,5 mm/m
<b>Haaksheid (EN 324-2)</b>	2 mm/m
<b>Vochtigheidsgraad plaat (EN 322)</b>	9 % ± 4 %
<b>Formaldehyde-emissieklasse</b>	E1 E05

Het bindmiddel is formaldehydevrij.

Eigenschap	Testmethode	eenheid	Vereiste						
			Dikte / diktebereik (mm, nominale maat)						
			> 8,9 tot ≤ 10	> 10 tot ≤ 13	> 13 tot ≤ 20	> 20 tot ≤ 25	> 25 tot ≤ 32	> 32 tot ≤ 40	> 40
<b>Gemiddelde dichtheid</b>	EN 323	kg/m <sup>3</sup>	790 – 690	770 – 680	700 – 660	670 – 650	660 – 640	640 – 620	≤ 620
<b>Buigvastheid</b>	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	18	18	16	14	12	10	9
<b>Flexural modulus van elasticiteit</b>	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	2.550	2.550	2.400	2.150	1.900	1.700	1.550
<b>Dwarstrekvastheid</b>	EN 319	N/mm <sup>2</sup>	0,45	0,45	0,45	0,4	0,35	0,3	0,25
<b>Dikte zwellling, 24 uur</b>	EN 317	%	13	11	10	10	10	9	9
<b>Dwarse treksterkte na kooktest</b>	EN 1087-1	N/mm <sup>2</sup>	0,15	0,15	0,14	0,12	0,11	0,1	0,09

© Copyright 2024 Pfleiderer Deutschland GmbH

Deze informatie is zeer zorgvuldig opgesteld. Wijzigingen voorbehouden. Druktechnisch afhankelijke 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 productdocumenten uitdrukkelijk geen juridisch bindende toezegging van de daar aangegeven eigenschappen. In het bijzonder kan hieruit geen geschiktheid voor een concreet gebruiksdoeleinde af worden geleid. Het is daarbij de persoonlijke verantwoordelijkheid van de afzonderlijke gebruiker, de verwerking en geschiktheid van de in dit document beschreven producten steeds zelf voor het beoogde gebruik van tevoren te testen, net als de juridische randvoorwaarden en steeds met de actuele stand van de techniek rekening te houden. Verder verwijzen wij uitdrukkelijk naar de geldigheid van onze algemene bedrijfsvoorwaarden.