

Technisches Datenblatt

ClassicBoard P3

Dickentoleranz	± 0,3 mm
Längentoleranz (EN 324-1)	± 5 mm
Breitentoleranz (EN 324-1)	± 5 mm
Kantengeradheit (EN 324-2)	1,5 mm/m
Rechtwinkligkeit (EN 324-2)	2 mm/m
Plattenfeuchte (EN 322)	9 % ± 4 %
Formaldehydemissionsklasse	E1 E05
Plattenfarbe	Platte grün eingefärbt

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung				
			Dicke / Dickenbereich (mm, Nennmaß)				
			> 8,9 bis ≤ 13	> 13 bis ≤ 20	> 20 bis ≤ 25	> 25 bis ≤ 32	> 32 bis ≤ 40
Mittlere Rohdichte	EN 323	kg/m ³	740 – 690	690 – 680	680 – 660	660 – 640	< 640
Rohdichte-Grenzabweichung	EN 323	%	± 10	± 10	± 10	± 10	± 10
Biegefestigkeit	EN 310	N/mm ²	15	14	12	11	9
Biege-Elastizitätsmodul	EN 310	N/mm ²	2.050	1.950	1.850	1.700	1.550
Querzugfestigkeit	EN 319	N/mm ²	0,45	0,45	0,4	0,35	0,3
Dickenquellung, 24 h	EN 317	%	17	14	13	13	12

© Copyright 2026 Pfleiderer Deutschland GmbH

Diese Informationen wurden mit großer Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität können wir jedoch keine Gewähr übernehmen. Drucktechnisch bedingte farbliche Abweichungen sind möglich.

Aufgrund der kontinuierlichen Weiterentwicklung und Veränderung unserer Produkte, möglicher Änderungen der relevanten Normen, Gesetze und Bestimmungen stellen unsere technischen Datenblätter und Produktunterlagen ausdrücklich keine rechtlich verbindliche Zusicherung der dort angegebenen Eigenschaften dar. Insbesondere kann hieraus keine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck abgeleitet werden. Es liegt daher in der persönlichen Verantwortung des einzelnen Anwenders, die Verarbeitung und Eignung der in diesem Dokument beschriebenen Produkte jeweils selbst für die beabsichtigte Verwendung zuvor zu prüfen sowie die rechtlichen Rahmenbedingungen und den jeweiligen aktuellen Stand der Technik zu berücksichtigen. Weiterhin verweisen wir ausdrücklich auf die Geltung unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie auf unserer Internetseite: www.pfleiderer.com

Pfleiderer Deutschland GmbH

Ingolstädter Str. 51
92318 Neumarkt
Deutschland

Telefon +49 (0) 91 81 28 48 0

Fax +49 (0) 91 81 28 48 2

info@pfleiderer.com

www.pfleiderer.com