

Technisches Datenblatt

StyleBoard HDF 106

Dickentoleranz (EN 324-1)	± 0,2 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)	6 % ± 2 %
Klasse, Formaldehydabgabe	E1 E05 (Anforderungen gem. "CARB Phase 2" und "TSCA Title VI" werden erfüllt.) Anforderungen gemäß "CARB Phase 2" und "TSCA Title VI" werden erfüllt

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung				
			Dicke/Dickenbereich (mm, Nennmaß)				
			> 2,4 bis ≤ 4,9	> 4,9 bis ≤ 6	> 6 bis ≤ 6,7	> 6,7 bis ≤ 8,9	> 8,9 bis ≤ 12
Mittlere Rohdichte	EN 323	kg/m ³	850	910	910	900	890
Biegefestigkeit	EN 310	N/mm ²	35	40	40	40	40
Biege-Elastizitätsmodul	EN 310	N/mm ²	—	3.500	3.500	3.500	3.500
Querzugfestigkeit	EN 319	N/mm ²	0,65	1,5	1,5	1,4	1,4
Abhebefestigkeit	EN 311	N/mm ²	—	1,5	1,5	1,4	1,4
Dickenquellung, 24 h	EN 317	%	60	20	14	12	12

© Copyright 2020 Pfleiderer Deutschland GmbH / Pfleiderer Polska sp. z o.o.

Diese Informationen wurden mit großer Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität können wir jedoch keine Gewähr übernehmen. 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.