

Klassifizierung: Platten für Inneneinrichtungen (einschließlich Möbel) zur Verwendung im Trockenbereich
 Typ: Standard, beidseitig geschliffen

Eigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Dickenbereich	Wert
			[mm]	
Dickentoleranz innerhalb und zwischen den Platten	EN 324-1	mm	6 - 43	± 0,3
Toleranz Länge und Breite	EN 324-1	mm	6 - 43	± 5
Rechtwinkligkeitstoleranz	EN 324-2	mm	6 - 43	≤2 je m
Brand Verhalten	EN 13986		6 - 43	D-s1,d0
Plattenfeuchte	EN 322	%	6 - 43	5 - 13
Formaldehydpotential Klasse E1	EN 120	mg/100g	6 - 43	max. 8,0
Biegefestigkeit	EN 310	N/mm ²		min.
			6 - 20	11,0
			>20 - 25	10,5
			>25 - 32	9,5
			>32 - 40	8,5
			>40 - 43	7,0
Biege - Elastizitätsmodul	EN 310	N/mm ²		min.
			6 - 13	1.800
			>13 - 20	1.600
			>20 - 25	1.500
			>25 - 32	1.350
			>32 - 40	1.200
			>40 - 43	1.050
Querzugfestigkeit	EN 319	N/mm ²		min.
			6 - 13	0,40
			>13 - 20	0,35
			>20 - 25	0,30
			>25 - 32	0,25
			>32	0,20
Abhebefestigkeit	EN 311	N/mm ²	6 - 43	min. 0,8