

Melaminbeschichtete Spanplatte P2

Anwendung

Melaminbeschichtete Spanplatten P2 sind geeignet für den klassischen Einsatz im Möbel- und Innenausbau im Trockenbereich für nicht tragende Zwecke, mit dekorativer Melaminbeschichtung.

Technische Klasse

Melaminbeschichtete Platte zur Verwendung im Innenbereich nach EN 14322; Spanplatte nach EN 312, Typ P2 (Inneneinrichtung inkl. Möbel).



Technische Produktdaten

	Unidekor Farbe	Unidekor Weiss	Holzdekor / Sonstige	Einheit	Norm
Code Zertifikat	MF-P2	MF-P2	MF-P2		
Formaldehyd-Emission (ppm) E1	≤ 0.03	≤ 0.03	≤ 0.03	ppm	EN 717-1
Brandverhalten (EU)	E D-s2, d0	E D-s2, d0	E D-s2, d0		DIN EN 13501-1
Abriebfestigkeit	3A	3A	1		DIN EN 14323
IP (Rotationen)	≥ 150	≥ 150	< 50		DIN EN 14323
IP + FP/2 (Rotationen)	< 150	< 150	< 150		DIN EN 14323
WR (Rotationen)	≥ 350	≥ 350	< 150		
Kratzfestigkeit	1.5	1.5	1.5	N	DIN EN 14323
Rissfestigkeit	Klasse 5 – Keine Risse	Klasse 5 – Keine Risse	Klasse 5 – Keine Risse		DIN EN 14323
Wasserdampfbeständigkeit	4	4	4		DIN EN 14323
Farb-/Oberflächenübereinstimmung	Klasse 4 – Geringe Abweichungen möglich	Klasse 4 – Geringe Abweichungen möglich	Klasse 4 – Geringe Abweichungen möglich		DIN EN 14323
Fleckenbeständigkeit (Gruppe 1)	Klasse 5 – Keine Schäden	Klasse 5 – Keine Schäden	Klasse 5 – Keine Schäden		DIN EN 14323
Fleckenbeständigkeit (Gruppe 2)	Klasse 4	Klasse 4	Klasse 4		DIN EN 14323
Farbwechselbeständigkeit unter Xenon-Bogenlampe	≥ 4	≥ 4	≥ 4		DIN EN 14323
Antibakteriell		Ja	Ja		

Toleranzen

	Unidekor Farbe	Unidekor Weiss	Holzdekor / Sonstige	Einheit	Norm
Dicke Toleranz	0.3	0.3	0.3	mm	DIN EN 14323
Länge Toleranz	± 5	± 5	± 5	mm	DIN EN 14323
Breite Toleranz	± 2.5	± 2.5	± 2.5	mm	DIN EN 14323
Dickendifferenz in Platte	0.6	0.6	0.6	mm	DIN EN 14323
Verzug	≤ 2	≤ 2	≤ 2	mm/m	DIN EN 14323
Kantenausbruch	10	10	10	mm	DIN EN 14323
Kantenausbruch (für Zuschnitt)	≤ 3	≤ 3	≤ 3	mm	DIN EN 14323
Oberflächenfehler (Punkte)	≤ 2	≤ 2	≤ 2	mm ² /m ²	DIN EN 14323
Oberflächenfehler (Länge)	≤ 20	≤ 20	≤ 20	mm/m	DIN EN 14323
Kantengeradheit	1.5	1.5	1.5	mm/m	EN 324-2
Rechtwinkligkeit	2	2	2	mm/m	EN 324-2