

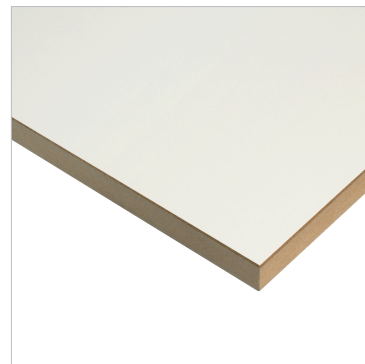
# Melaminbeschichtete MDF

## Anwendung

Die Melaminbeschichtete MDF eignet sich für dekorative, stabile und hochwertige Möbelemente im Trockenbereich. Durch den MDF-Kern zeichnet sie sich durch hohe Festigkeit und hervorragende Bearbeitungseigenschaften aus.

## Technische Klasse

Faserplatte nach EN 622-5, Typ MDF als melaminbeschichtete Platte zur Verwendung im Innenbereich nach EN 14322.



## Technische Produktdaten

	Unidekor Farbe	Unidekor Weiß	Holzdekore / Sonstige	Einheit	Norm
Code Zertifikat	MF-MDF	MF-MDF	MF-MDF		
Formaldehydmission (ppm) E1	≤ 0.03	≤ 0.03	≤ 0.03	ppm	EN 717-1
Abriebbeständigkeit	3A	3A	1		DIN EN 14323
IP (Rotationen)	≥ 150	≥ 150	< 50		DIN EN 14323
WR (Rotationen)	≥ 350	≥ 350	< 150		DIN EN 14323
Verhalten bei Kratzbeanspruchung	1.5	1.5	1.5	N	DIN EN 14323
Rissanfälligkeit	Klasse 5 - keine Risse	Klasse 5 - keine Risse	Klasse 5 - keine Risse		DIN EN 14323
Verhalten gegenüber Wasserdampf	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
Fleckenunempfindlichkeit (Gruppe 1)	Klasse 5 - keine Schäden	Klasse 5 - keine Schäden	Klasse 5 - keine Schäden		DIN EN 14323
Fleckenunempfindlichkeit (Gruppe 2)	Klasse 4	Klasse 4	Klasse 4		DIN EN 14323
Lichtechtheit unter Xenon-Bogenlampe	≥ 4	≥ 4	≥ 4		DIN EN 14323
Antibakteriell		Ja	Ja		

## Toleranzen

	Unidekor Farbe	Unidekor Weiß	Holzdekore / 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
Oberflächenfehler (Punkte)	≤ 2	≤ 2	≤ 2	mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	DIN EN 14323
Oberflächenfehler (Längsfehler)	≤ 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