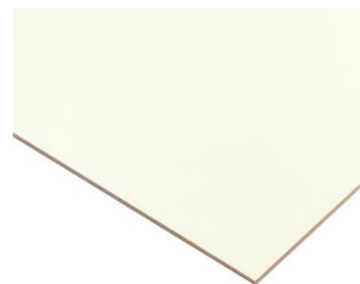


SWISSMDF LACK-LINE

Anwendung

Möbelrückwände



Technische Klasse

MDF 3mm – 5mm nach EN 622-5 zur Verwendung im Möbelbau.

Technische Daten

Eigenschaften		Erklärung	Einheit	Norm
Abriebbeständigkeit	1		Klasse	EN 14323
IP WP	< 50 < 150		Umdrehungen	EN 14323
Verhalten bei Kratzbeanspruchung	1.5		N	EN 14323
Rissanfälligkeit	5	5 – kein Schaden 1 – Risse	Stufe	EN 14323
Verhalten gegenüber Wasserdampf	4	5 – kein Schaden 1 – Blasen	Stufe	EN 14323
Farb-/Oberflächenübereinstimmung	4		Stufe	EN 14323
Fleckenunempfindlichkeit Gruppe 1	5	5 – kein Schaden 1 – Rückstände	Stufe	EN 14323
Fleckenunempfindlichkeit Gruppe 2	4	5 – kein Schaden 1 – Rückstände	Stufe	EN 14323
Lichtechtheit	≥ 4		Stufe	EN 14323
Formaldehydemission E1	≤ 1		mg/(m ² h)	EN 717-2
	≤ 0.03		ppm	EN 717-1

Toleranzen

Dicke	±0.3	mm	EN 14323
Dickendifferenz in Platte	≤ 0.6	mm	EN 14323
Länge und Breite	± 5.0	mm	EN 14323
Kantenausbruch	≤ 10 ≤ 3	mm	EN 14323
Oberflächenfehler (Punkte)	≤ 2	mm ² /m ²	EN 14323
Oberflächenfehler (Längsfehler)	≤ 20	mm/m	EN 14323

Angaben zur Ökologie (SIA 493)

Erneuerbare Energie > 90 % | Holz 80-85 % | UF-Leim 8-10 % | Schweizer Holz aus Durchforstung und Sägeresthölzer | enthält kein Altholz | keine Chloride und keine Biozide im Holz | keine Schwermetalle in der Beschichtung | thermisch verwertbar.