

PRODUKTDATENBLATT



DUHO-MDF®

PRODUKTBESCHREIBUNG

Melaminbeschichtete mitteldichte Faserplatte (MDF) mit dekorativer Oberfläche.
Verfügbare Farben und Strukturen gemäß Basisprogramm – siehe www.sareco.de
Weitere Farben auf Anfrage mit Mindestmenge und Lieferzeit.

ANWENDUNGSBEREICH

Für horizontale und vertikale Anwendungen in Wohnräumen, öffentlichen und gewerblichen Bereichen sowie für Einrichtungen im Gesundheitswesen. Durch ihre Eigenschaften ist der Einsatz insbesondere für Küchen-, Wohn- und Badmöbel, Wandverkleidungen, Ladenbau und generell für dekorative Anwendungen im Innenbereich empfehlenswert.

REINIGUNGS- UND PFLEGEHINWEISE

Melaminbeschichtete Platten benötigen keine besondere Pflege.

Bei Bedarf können die Oberflächen mit weichen, nicht scheuernden Tüchern oder Schwämmen gereinigt werden. Geeignete Mittel sind alle handelsüblichen Reiniger auf Tensid-Basis, soweit diese keine scheuernden Bestandteile enthalten. Neben scheuernden Mitteln dürfen ebenfalls keine starken Säuren sowie auch keine Bleichmittel zur Reinigung eingesetzt werden.

ALLGEMEINE MERKMALE

Abmessungstoleranzen	Prüfnorm	Einheit	Dickenbereich (mm)	
			≤ 12 – 20	> 20
Dickentoleranz	EN 14323	mm	± 0,3	± 0,5
Längen- und Breitentoleranz	EN 14323	mm	± 5	± 5
Verzug, symmetrischer Aufbau	EN 14323	mm	≤ 2	≤ 2
Brandschutz	EN 13501	D-s2 d0	Dicke ≥ 9 mm; Dichte ≥ 600 kg/m ³	

TECHNISCHE DATEN (AUSZUG)

Eigenschaften	Prüfnorm	Bewertungs-einstufung	Anforderungen
Kratzfestigkeit	EN 14323	N	≥ 1,5
Fleckenunempfindlichkeit	EN 14323	Stufe	≥ 3
Rissanfälligkeit	EN 14323	Stufe	≥ 3
Formaldehydemission		Klasse	E1

DUHO-MDF®-Produkte werden nach den Kriterien der Norm EN 14322 definiert als: Holzwerkstoffe – Melaminbeschichtete Platten zur Verwendung im Innenbereich – Definition, Anforderungen und Klassifizierung.

ZERTIFIZIERUNGEN



FSC®- und PEFC™-zertifizierte Produkte sind auf Anfrage und nach Verfügbarkeit lieferbar.

LIEFERFORM / FORMATE / DICKEN

Direktbeschichtung in der Qualität E1

<i>Format (mm) Afmeting (mm) Size (mm)</i>	<i>2440 x 1220</i>	<i>3050 x 1220</i>	<i>3660 x 1220</i>
<i>Stärke (mm) Dikte (mm) Thickness (mm)</i>			
12	x	x	x
15	x	x	
16	x	x	
18	x	x	x
19		x	
22	x	x	
25		x	
28		x	
50			x

Beschichtungsvarianten:

- Dekor einseitig / Rückseite
Gegenzug nach Werkswahl
- Dekor beidseitig

MDF-Sonderqualitäten wie z.B. FR Euroclass B, FR Euroclass C, MR, Schwarz, Carb II, Light sowie weitere Formate und Stärken gemäß Kundenanforderung auf Anfrage mit Mindestmenge und Lieferzeit.

Kantenband

in verschiedenen Qualitäten, Dicken und Breiten verfügbar.

Weitere technische Daten auf Anfrage.

Die Angaben dieses Produktdatenblatts basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien jedoch nicht von eigenen Versuchen und Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung der Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind zu beachten.
Stand: Juni 2021