

INSPIRATIONS
CLOSE TO YOU

StyleBoard HDF und DecoBoard HDF lackiert

LÖSUNGEN FÜR DIE MÖBEL - UND TÜRENINDUSTRIE



DUROPAL

thermopal

 PFLEIDERER

NEUE INVESTITION - NEUE MÖGLICHKEITEN

Schleifen

- Neue Qualität der Oberfläche
- Bessere Beschichtung von HDF - Platten





Lackieren

- Lackieren von Fixmaßen auf der neuen Linie möglich
- Neue dreidimensionale Strukturen möglich
- Bessere Effizienz durch Zuschnittoptimierung bei lackierten HDF
- Möglichkeit zum Lackieren von MDF und Spanplatten

NEUE INVESTITION - NEUE MÖGLICHKEITEN



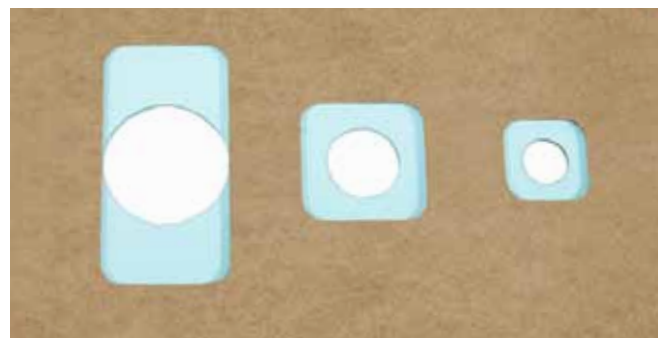


Zuschnitt

- Größere Kapazität für Fixmaße
- Garantie hoher Zuschnittsgenauigkeit

Individuelle Bearbeitungsmöglichkeiten

- Faltbare Rückwände (Klebetchnik)
- Gebohrte und gefräste Elemente
- Ausklinkung



ANWENDUNGEN

Für StyleBoard HDF und DecoBoard HDF lackiert

ANWENDUNGEN

für StyleBoard HDF
und DecoBoard HDF
lackiert





Möbelindustrie

- Rückwände für Phono-Möbel, Schränke, Innenausbau
- Schubkastenböden
- Bettgestelle



ANWENDUNGEN

Für StyleBoard HDF und DecoBoard HDF lackiert

ANWENDUNGEN

für StyleBoard HDF und DecoBoard HDF lackiert



Türenindustrie

- Decklage für das Türblatt

Weitere Anwendungen

- Fußböden
- Dekoelemente wie Bilderrahmen, usw.
- Produktion von mehrschichtigen Sandwichplatten



StyleBoard HDF

StyleBoard HDF geschliffen

- Ideale Oberfläche für anspruchsvolle Anwendungen
- Geringe Dickentoleranz

TOLERANZEN - StyleBoard HDF:

Toleranz Dicke +/-0.2mm

Toleranz Länge und Breite nach EN 622-1 +/- 2 mm

FORMATE FÜR PLATTEN StyleBoard HDF - PLATTEN:

2.850 x 2.070, Dicke: 1.5-5 mm



ANFORDERUNGEN FÜR StyleBoard HDF PLATTEN GEMÄß DIN NORMEN EN 622-1, EN-622-5

Eigenschaften	Einheit	Anforderungen	Untersuchungs-Methode
Dicke	mm	2,5; 3	EN 324-1
Dichte	kg/m ³	> 850	EN 323
Toleranz dichte	%	±7	EN 323
Toleranz länge/ breite	mm	±2 (maximal ± 5mm)	EN 324-1
Feuchtigkeit	%	3-7	EN 322
Geradheit der kanten	mm/m	1,5	EN 324-1
Rechtwinkligkeit	mm/m	2	EN 324-2
Dickenquellung 24 stunden	%	< 45	EN 317
Biegefestigkeit	N/mm ²	> 23	EN 310
Querzugfestigkeit	N/mm ²	P> 0.65	EN 319
Formaldehydgehalt e1 / ikea carb	mg/100g	E1-max.8 IKEA CARB-max.5	EN 120 (Perforatormethode)



DecoBoard HDF lackiert

NEUE PLATTENFORMATE

BISHERIGE PLATTENFORMATE:

minimale Länge : 2.440 mm maximale Länge: 2.850 mm
minimale Breite: 1.830 mm maximale Breite: 2.200 mm

STANDARDFORMAT: 2.850 x 2.070 mm

NEUE PLATTENFORMATE FÜR DecoBoard HDF lackiert

- **STANDARDFORMAT 2.850 mm x 1.250 mm**
Maximale Breite der lackierten Formate beträgt 1.250mm, minimale Breite 150mm

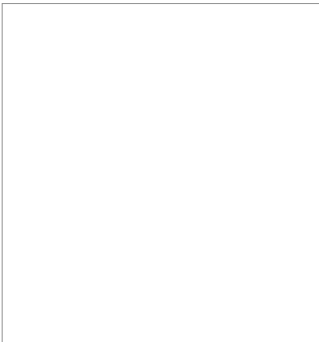
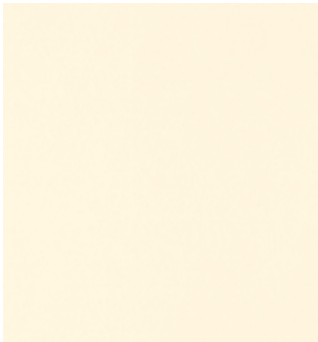
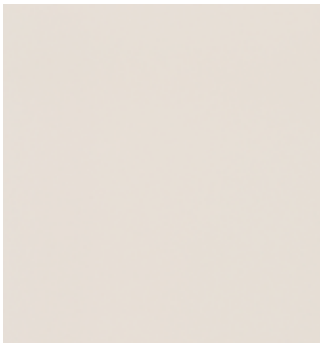
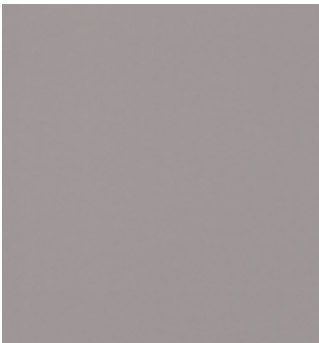
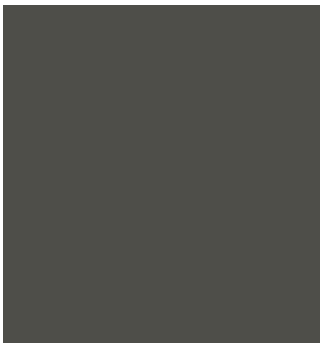
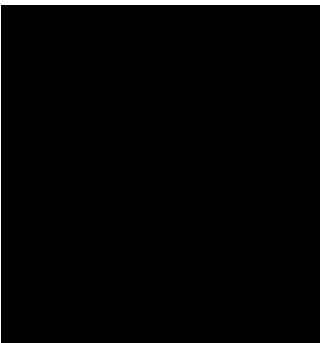


ANFORDERUNGEN FÜR DecoBoard HDF lackiert PLATTEN GEMÄß DIN NORMEN EN 622-1, EN-622-5

Eigenschaften	Einheit	Anforderungen	Untersuchungs-Methode
Dicke	mm	2,5; 3	EN 324-1
Dichte	kg/m ³	> 850	EN 323
Toleranz der masse länge/ breite	mm	±2	EN 324-1
Feuchtigkeit	%	3-7	EN 322
Haftung der lackierten schicht	Intensität	2	EN ISO 2409
Kratzbeständigkeit	Mpa	±0.5	EN 438-2
Fleckenbeständigkeit, getestet auf wein, kaffee, tee, johannisbeersaft wasser, reinigungsmittel	Intensität	1	Betriebsnorm
Oberflächenfehler	mm ² /m ² mm/m	Punkt ≤ 2 Längsfehler ≤ 15	EN 14322
Farbe gemäß Muster			Muster sind vor Sonneneinstrahlung zu schützen. Nutzungszeit von Mustern - 6 Monate.



KOLLEKTION
DecoBoard HDF lackiert

	A	B	C	D
1				 W10250 (D2201) Weiß
				 U16038 (D1313) Beige
2	 U16033 (D1343) Sandgreige	 U12122 (D2101) Grau	 U16024 (D1192) Congo	 U12123 (D2102) Platingrau
3	 U12141 (D1258) Graphit	 U12153 (D2300) Schwarz	 R20210 (D4232) Lindberg Eiche	 R20191 (D4136) Sonoma Eiche
4	 R20224 (D4414) Bordeaux Eiche	 R22236 (D4145) Eiche taupe	 R22238 (D4147) Eiche klassisch	 R20199 (D4220) Eiche braun

E	F	G	H
 R22235 (D4144) Eiche mokka	 R22237 (D4146) Eiche graphit	 R20203 (D4224) Eiche dunkel	 R30112 (D4838) Nussbaum
 R30113 (D4843) Nussbaum dunkel	 R55045 (D4524) Pinie Navarra	 R27047 (D5703) Ahorn	 R24057 (D5838) Iconic Beech
 R24079 (D5313) Buche	 R35002 (D5757) Birke	 R36022 (D4607) Erle	 R22246 (D4148) Sonoma Eiche trüffel
 R22234 (D4143) Ulme trüffel	 R42039 (D4968) Kirschbaum	 R41024 (D4966) Birnbaum	 R50071 (D4121) Wenge

1

VERPACKUNGSEINHEITEN

von DecoBoard HDF lackiert und StyleBoard HDF Platten

StyleBoard HDF

Format [mm]	Dicke[mm]	Stück pro Palette	Gewicht der Palette brutto[kg]	Paletten pro Ladung
2.850 x2.070	1.5-2	300	1.996	10
	2.5-3	150	2.373	9
	4	110	2.540	9
	5	90	2.600	9

DecoBoard HDF lackiert

Format [mm]	Dicke[mm]	Stück pro Palette	Gewicht der Palette brutto[kg]	Paletten pro Ladung
2.850 x2.070	2	300	1.995	10
	2.5-3	150	2.105	9
	4	110	2.540	9
	5	90	2.600	9

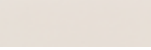
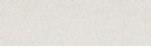
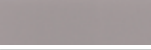
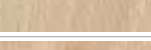
UMWELTSCHUTZ



DecoBoard HDF lackiert und StyleBoard HDF werden gemäß DIN EN-Normen produziert. Die Einhaltung der Normen wird durch scharfe innerbetriebliche Qualitätskontrollen und externe Prüfungen durch unabhängige Institute sichergestellt. Die Firma Pfeleiderer beauftragt ein anerkanntes unabhängiges Institut mit der Überwachung der Einhaltung der Emissionswerte von Formaldehyd (Klassifizierung E1). Bei der Produktion von dünnen DecoBoard HDF und StyleBoard HDF Platten richtet sich Pfeleiderer nach den höchsten Umweltstandards. Für die Produktion wird Holz aus zertifizierter nachhaltiger Forstwirtschaft verwendet.



DecoBoard HDF lackiert (komplementär zum Melaminplatte)

	Dekorname	Neuer Dekorcode	Alter Dekorcode	Melaminplatte neuer Dekorcode	Melaminplatte alter Dekorcode
	Weiß	W10250	D2201	W10227	W2201
	Beige	U16038	D1313	U16020	U1313
	Sandgreige	U16033	D1343	U16003	U1343
	Grau	U12122	D2101	U12190	U2101
	Congo	U16024	D1192	U16002	U1191
	Platingrau	U12123	D2102	U12115	U1115
	Graphit	U12141	D1258	U12257	U1257
	Schwarz	U12153	D2300	U12001	U2200
	Lindberg Eiche	R20210	D4232	R20021, R27044	R4223, R5853
	Sonoma Eiche	R20191	D4136	R20128, R20006	R3181, R4110
	Bordeaux Eiche	R20224	D4414	R20074	R4414
	Eiche taupe	R22236	D4145	R20039, R20054	R4285, R4320
	Eiche klassisch	R22238	D4147	R20038, R20034, R20027	R4284, R4276, R4262
	Eiche Braun	R20199	D4220	R20134, R30109	R3226, R5870
	Eiche mokka	R22235	D4144	R20020, R20168	R4221, R3141
	Eiche graphit	R22237	D4146	R20065	R4371
	Eiche dunkel	R20203	D4224	R20033, R20033	R3160, R4272
	Nussbaum	R30112	D4838	R30061, R30070	R3902, R4853
	Nussbaum dunkel	R30113	D4843	R30065	R4835
	Pinie Navarra	R55045	D4524	R55001	R4524
	Ahorn	R27047	D5703	R27039	R5703
	Iconic Beech	R24057	D5838	R24030, R24042	R5838, R3272
	Buche	R24079	D5313	R24010, R24048, R24025	R5311(P), R5113(P), R5542
	Birke	R35002	D5757	R35013, R35018	R3222, R5864
	Erle	R36022	D4607	R36012, R3600, R36008	R5865, R4647(P), R4634(P)
	Sonoma Eiche trüffel	R22234	D4143	R37003, R42006	R5643, R5681
	Ulme trüffel	R22246	D4148	R20031	R3197
	Kirschbaum	R42039	D4968	R42009, R42027	F35/005, R4968(P)
	Birnbbaum	R41024	D4966	R40010	R4966
	Wenge	R50071	D4121	R20158	R4121

*(P)- Dekor passiv



48 H-MUSTERSERVICE

Tel.: +49 (0) 91 81 / 28 480

Fax: +49 (0) 91 81 / 28 482

samples@pfleiderer.com

© Copyright 2017 Pfleiderer Holzwerkstoffe GmbH.
Diese Informationen wurden mit großer Sorgfalt erstellt.
Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität können
wir jedoch keine Gewähr übernehmen. Drucktechnisch
bedingte farbliche Abweichungen sind möglich.

Aufgrund der kontinuierlichen Weiterentwicklung und
Veränderung unserer Produkte, möglicher Änderungen
der relevanten Normen, Gesetze und Bestimmungen
stellen unsere technischen Datenblätter und Produkt-
unterlagen ausdrücklich keine rechtlich verbindliche
Zusicherung der dort angegebenen Eigenschaften dar.
Insbesondere kann hieraus keine Eignung für einen
konkreten Einsatzzweck abgeleitet werden. Es liegt
daher in der persönlichen Verantwortung des einzelnen
Anwenders, die Verarbeitung und Eignung der in diesem
Dokument beschriebenen Produkte jeweils selbst für
die beabsichtigte Verwendung zuvor zu prüfen, sowie die
rechtlichen Rahmenbedingungen und den jeweiligen
aktuellen Stand der Technik zu berücksichtigen. Weiter-
hin verweisen wir ausdrücklich auf die Geltung unserer
allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie
auf unserer Internetseite: www.pfleiderer.com

**Pfleiderer setzt Holz aus zertifizierter
nachhaltiger Waldbewirtschaftung ein.**



Das Zeichen für
verantwortungsvolle
Waldbewirtschaftung



PEFC-ZERTIFIZIERT

Passende ABS-Kanten erhalten Sie bei
Ihrem Pfleiderer-Fachhändler oder über
die Firma Rudolf Ostermann GmbH:
www.ostermann.eu



Für CPL-Laminatkanten: Bitte kontaktieren
Sie uns für ein individuelles Angebot.

Pfleiderer Deutschland GmbH · Ingolstädter Straße 51 · 92318 Neumarkt
Tel.: +49 (0) 91 81 / 28 480 · Fax: +49 (0) 91 81 / 28 482 · info@pfleiderer.com · www.pfleiderer.com