

## MDF E1

Oprindelse: Polen

Træsart: Blandet løvtræ og nåletræ



Beskrivelse:	Medium Density Fibreboard. Anvendes til indvendig inddækning etc.
Kvaliteter:	Pladerne er CE-mærket: CE4. Forside og bagside er pudset. Leveres skarpkantet.
Formater:	Føres i tykkelserne 6, 10, 12, 16, 19, 22, 25, 28 og 30 mm. Standardformat er 244 x 122 cm. I tykkelserne 12 og 16 mm føres pladen ligeledes i format 305 x 122 cm. Andre formater kan fås på forespørgsel.
Dækmål:	Dækmål er 244 x 122 cm.
Tolerancer:	Tykkelsestolerance er +/- 0,2 mm (6-12 mm) og +/- 0,3 mm (16-30 mm). Tolerance på længde og bredde er +/- 2 mm/m. Tolerance på vinkelrethed er +/- 1,5 mm/m.
Lim:	Der anvendes urea-lim, der ikke er vandfast.
Fugtklasse:	Pladen er fugtklasse 1 og kan derfor anvendes indendørs under tørre forhold.

## Tekniske data:

EN 13986:2004	6 mm	10mm	12 mm	16 mm	19 mm	22 mm	25 mm	28 mm	30 mm
Densitet, kg/m <sup>3</sup>	690 - 720								
DB- nr.	1949379	1949383	1950297	1950298	1950299	1950300	1815177*	1826794*	1805781*
Plader pr. bundt	96	60	54	40		32	32	36	25
Bøjebrudstyrke, N/mm <sup>2</sup>	23,0	20,0		20,0		18,0			
E-modul, N/mm <sup>2</sup>	2700	2500		2200		2100			
Tværtrækstryke N/mm <sup>2</sup>	0,65	0,60		0,55		0,55			
Tykkelsesforøgelse (24 t i vand), %	20	17		12		10			
Fugtindhold ab fabrik, %	4-6								
Formaldehyd	E1								
Brandklasse (EN 13501-1)	D-s2,do								

\* Plader er FSC® certificerede

info@npi.dk - Tel: +45 7669 4141

Informationer på dette datablad er udelukkende vejledende og er tænkt som en service over for køber, for hvilket NPI A/S ikke påtager sig ansvar.

18.01-2018 - Denne version erstatter alle tidligere versioner.

