

BLOKPLAAT



De standaard blokplaat heeft een **massiefhouten kern**, meestal grenen of populier. Die wordt daarna overgeplakt met schilfineer of met een dunne spaan- of MDF-plaat.

Door de specifieke productopbouw kunnen blokplaten het label van "massief hout" krijgen. Ook de schroefvastheid en de bewerkbaarheid evenaren de parameters van gewoon **massief hout**.

Technische kenmerken (richtwaarden voor gemiddelden van de platen)			BLOKPLAAT	BLOKPLAAT met MDF
Specificaties	Norm	Eenheid		
Densiteit	EN 323	kg/m ³	450 - 500	620
Elasticiteitsmodulus langs	EN 310	N/mm ²	1700	2300
Elasticiteitsmodulus dwars	EN 310	N/mm ²	6000	4800
Buigsterkte langs	EN 310	N/mm ²	20	15
Buigsterkte dwars	EN 310	N/mm ²	45	37
Formaldehyde emissie	EN 120		E1	E1
Diktetolerantie	EN 324-1	mm	± 0,4	± 0,4
Lengte en breedte tolerantie	EN 324	mm	± 5	± 5
Brandklasse	EN 13501	mm	D	D

STOCKMATRIX		15 mm	18 mm	21 mm	24 mm	27 mm	38 mm
BLOKPLAAT	2150 x 1240 mm		✓				
	2500 x 1240 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2800 x 2070 mm		✓	✓			
	3050 x 1530 mm		✓	✓			