



3. BLOKPLAAT

De standaard blokplaat is een plaat met een massiefhouten kern . Die wordt al dan niet vol verlijmd, en nadien overplakt met schilfijneerhout of met een spaan- of MDF-plaat. Als kern gebruiken we meestal grenen. Op aanvraag kunnen we ook blokplaten met een populieren kern leveren.

Door de specifieke productopbouw van blokplaten is het mogelijk om het afgewerkte product het label 'massief hout' mee te geven. Ook de schroefvastheid en bewerkbaarheid evenaren de parameters van massief hout .

Technische kenmerken van blokplaten
(richtwaarden voor gemiddelden van de platen)

Specificaties	Norm	Eenheid	BLOKPLAAT	BLOKPLAAT MDF
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 blok-/meubelplaten

Einddikte	16 mm	19 mm	22 mm	25 mm	28 mm	39 mm
2150 x 1240 mm		○				
2500 x 1240 mm	○	○	○	○	○	
2800 x 2070 mm		○				
3050 x 1530 mm		○				
2500 x 1240 mm		○				○
2800 x 2070 mm	○	○	○			
3050 x 1530 mm	○	○	○			

- Blokplaat
- Blokplaat MDF

- Maatafwijking: L ± 5 mm, B ± 5 mm, dikte ± 0,4 mm
- Andere afmetingen op aanvraag.
- Platen kunnen op maat verzaagd worden.