

MultiFilm Birch®



Contraplacado para cofragens, com elevado rendimento e grande resistência mecânica

Aplicações:	Cofragens
Construção:	100 % bétula
Colagem:	Fenólica conforme a norma EN 314-2 / Classe3
Densidade:	Aprox. 650 kg/m ³
Faces:	filme fenólico 120 grms outras gramagens sob consulta
Cantos:	Selados com resina acrílica
Dimensões:	1250x2500 mm 1500x3000 mm Outras dimensões sob consulta
Tolerâncias:	Conforme a norma EN 315

Características físicas e mecânicas:

Esp. mm	N.º folhas	Módulo elasticidade médio				Resistência					
		Flexão		Tensão e Compressão		Flexão		Compressão		Tensão	
		Em = N/mm ²	Em + N/mm ²	Em + N/mm ²	Et + N/mm ²	Fm = N/mm ²	Fm + N/mm ²	Fc = N/mm ²	Fc + N/mm ²	Ft = N/mm ²	Ft + N/mm ²
9	7	11395	6105	9511	7989	45,6	32,1	28,3	23,7	40,8	34,2
12	9	10719	6781	9333	8167	42,9	33,2	27,7	24,3	40,0	35,0
15	11	10316	7184	9223	8277	41,3	33,8	27,4	24,6	39,5	35,5
18	13	10048	7452	9148	8352	40,2	34,1	27,2	24,8	39,2	35,8
21	15	9858	7642	9093	8407	39,4	34,3	27,0	25,0	39,0	36,0

= paralelo à direção do veio da madeira + perpendicular à direção do veio da madeira
os valores apresentados são baseados em amostragens e poderão sofrer alterações

Multiplacas, Lda

info@multiplacas.pt
www.multiplacas.pt

Sintra
Est. Alcolombal 72
2709-001 Terrugem
Portugal
T +351 219 605 750

Valongo
Tv. Felgueira 65, Arm 1/2
4440-179 Campo
Portugal
T +351 224 885 078