

SPAANPLAAT



Dit zijn basisplaten van hoge kwaliteit die vervaardigd zijn uit **houtspaanders**. Gefineerde spaanplaten zijn een veelzijdig basismateriaal met een goede prijskwaliteitsverhouding. Dit materiaal wordt vooral gebruikt bij diverse **meubel- en keukentoepassingen**.

Technische kenmerken (richtwaarden voor gemiddelden van de platen)			SPAANPLAAT	SPAANPLAAT Brandvertragend	SPAANPLAAT Vochtwerend
Specificaties	Norm	Eenheid	P2	P2/B	P3
Densiteit	EN 323	kg/m ³	610 - 750	660 - 720	660 - 720
Buigsterkte	EN 310	N/mm ²	10 - 14	11,5 - 13	12 - 15
Treksterkte oppervlak	EN 311	N/mm ²	0,8	0,8	0,8
Elasticiteitsmodulus	EN 310	N/mm ²	1200 - 1800	1500 - 1800	1850 - 2050
Vochtgehalte	EN 322	%	5 - 13	5 - 13	5 - 13
Formaldehyde emissie	EN 120		E1	E1	E1
Dikte tolerantie	EN 324-1	mm	± 0,3	± 0,3	± 0,3
Maatafwijking	EN 324	mm	± 5	± 5	± 5
Warmtegeleiding λ	EN 12524	W/m.K	0,15	0,15	0,15
PCP gehalte	EN 13986	ppm	< 5	< 5	< 5
Brandklasse	EN 13501		D	B	D
Treksterkte loodrecht	EN 319	N/mm ²	0,20 - 0,40	0,30 - 0,40	0,40 - 0,45
Zwelling na 24 u. (18 mm)	EN 317	%	< 18	< 18	< 14

STOCKMATRIX		8 mm	10 mm	12 mm	15 mm	16 mm	18 mm	19 mm	22 mm	25 mm	28 mm	38 mm
SPAANPLAAT P2 E1(EU)	2500 x 1250 mm	✓	✓	✓	✓		✓		✓		✓	✓
	2800 x 2070 mm	✓		✓	✓		✓			✓	✓	✓
	3050 x 1250 mm	✓				✓	✓			✓	✓	✓
	3050 x 1530 mm				✓		✓					
SPAANPLAAT P2/B E1(EU) Euroclass B Brandvertragend	2500 x 1250 mm						🔥					
	2800 x 2070 mm							🔥				
SPAANPLAAT P3 Vochtwerend	2500 x 1250 mm						💧					

Maatafwijking: L ± 5 mm, B ± 5 mm, dikte ± 0,3 mm
Andere afmetingen op aanvraag / Platen kunnen op maat verzaagd worden.

Actuele matrix op www.decospa.nl