



**tableros folgado, s.a.**

**plywood  
SUPPLIERS**

**DATA SHEET**

<b>PRODUCT</b>	<b>FROMAGER FLEXIBLE</b>	
<b>CONSTRUCTION</b>	FROMAGER	
<b>THICKNESS</b>	3 to 15 mm	EN 315
<b>STANDARD DIMMENSIONS</b>	2500 X 1220 /1220 X 2500 mm	EN 315
<b>GLUING</b>	Cl	EN 314-1
<b>DENSITY</b>	(Kg/m <sup>3</sup> )	UNE EN 323
<b>MODULUS OF ELASTICITY (parallel)</b>	(N/mm <sup>2</sup> )	UNE EN 310
<b>MODULUS OF ELASTICITY (perpendicular)</b>	(N/mm <sup>2</sup> )	UNE EN 310
<b>HUMIDITY</b>	(%)	UNE EN 322
<b>FLEXURAL STRENGTH (parallel)</b>	(N/mm <sup>2</sup> )	UNE EN 310
<b>FLEXURAL STRENGTH (perpendicular)</b>	(N/mm <sup>2</sup> )	UNE EN 310
<b>FORMALDEHYDE CLASSIFICATION</b>	E-1	UNE EN 13986

	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>15</b>
	434	351	377	411	365	402	436	421
	4180	3690	3495	3210	5620	4320	3780	4050
	501	190	165	110	130	186	210	139
	10,9	11,7	11,2	10,09	11,6	10,4	10,4	11,5
	46,4	37,5	34,5	33,1	46,6	41,4	35,4	35,4
	14,5	5,2	3,77	3	2,9	2,7	2,91	2,06