



[info@tahusa.es](mailto:info@tahusa.es)

Pol. Ind. La Mina  
C/ Perfumería 15  
Colmenar Viejo - 28770 (Madrid)  
tfno. 91 845 00 41 - fax 91 846 32 35

## CARACTERISTICAS TECNICAS - OSB-3

### DATOS TECNICOS-VALORES MEDIOS

TEST DE REFERENCIA	PROPIEDADES	UNIDADES	ESPESORES mm		
			6/8/10	10/12	18/22
EN 323	DENSIDAD (*)	Kg/m <sup>3</sup>	620 +/-40	600 +/-40	580 +/-40
EN 322	HUMEDAD RESIDUAL	%	9+/-3	9+/-3	9+/-3
EN 310	FLEXION - MODULO LONGITUDINAL	N/mm <sup>2</sup>	4600	4600	4600
EN 310	FLEXION - MODULO TRANSVERSAL	N/mm <sup>2</sup>	1900	1900	1900
EN 310	FLEXION - RESISTENCIA FLEXION LONGITUDINAL	N/mm <sup>2</sup>	28	26	24
EN 310	FLEXION - RESISTENCIA FLEXION TRANSVERSAL	N/mm <sup>2</sup>	14	13	12
EN 310	RESISTENCIA A LA TRACCION	N/mm <sup>2</sup>	0,5	0,45	0,4
EN 310	RESISTENCIA A LA TRACCION V313	N/mm <sup>2</sup>	0,18	0,15	0,13
EN 310	RESISTENCIA A LA TRACCION V100	N/mm <sup>2</sup>	0,15	0,13	0,12
EN 317	HINCHAMIENTO EN AGUA 24 H	%	15	12	12

(\*) ESTE DATO SE CONSIDERA ORIENTATIVO.

### TOLERANCIA EN DIMENSIONES NOMINALES

TEST DE REFERENCIA	PROPIEDADES	UNIDADES	ESPESORES mm		
			6/8/10	10/12	18/22
EN 324-1	ESPESOR	mm	+/- 0,8	+/- 0,8	+/- 0,8
EN-324-1	LONGITUD Y ANCHO	mm	+/- 2	+/- 2	+/- 2
EN 324-2	ESCUADRADO	mm/m	+/- 2	+/- 2	+/- 2