



## AGLOMERADO ESTÁNDAR

### TOLERANCIA EN DIMENSIONES NOMINALES

TEST DE REFERENCIA	PROPIEDADES	UNIDADES	ESPESORES mm						
			>4-6	>6-13	>13/20	>20/25	>25/32	>32/40	>40
EN 324-1	ESPESOR	mm	+/-0,3	+/-0,3	+/-0,3	+/-0,3	+/-0,3	+/-0,3	+/-0,3
EN-324-1	LONGITUD Y ANCHO	mm	+/- 5	+/- 5	+/- 5	+/- 5	+/- 5	+/- 5	+/- 5
EN 324-2	ESCUADRADO	mm/m	+/- 2	+/- 2	+/- 2	+/- 2	+/- 2	+/- 2	+/- 2
EN-324-2	RECTITUD DE BORDE	mm/m	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5

### DATOS TÉCNICOS – VALORES MEDIOS

TEST DE REFERENCIA	PROPIEDADES	UNIDADES	ESPESORES mm						
			>4-6	>6-13	>13/20	>20/25	>25/32	>32/40	>40
EN 323	DENSIDAD (*)	Kg/m <sup>3</sup>	720/700	700/650	650/620	620/615	615/600	600/560	550
EN 319	TRACCION INTERNA	N/mm <sup>2</sup>	0,45	0,40	0,35	0,30	0,25	0,20	0,20
EN 310	RESISTENCIA FLEXIÓN	N/mm <sup>2</sup>	14	13	13	11,5	10	8,5	7
EN 310	MÓDULO DE ELASTICIDAD	N/mm <sup>2</sup>	1950	1800	1600	1500	1350	1200	1050
EN 317	HINCHAMIENTO EN AGUA 2 H	%	6	6	6	6	6	6	6
EN 311	TRACCION SUPERFICIAL	N/mm <sup>2</sup>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
EN 322	HUMEDAD	%	8+/-3	8+/-3	8+/-3	8+/-3	8+/-3	8+/-3	8+/-3
ISO 3340	CONTENIDO EN SILICE	% Peso	≤ 0,05	≤ 0,05	≥ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05

(\*) ESTE DATO SE CONSIDERA ORIENTATIVO.

Estos valores físico-mecánicos cumplen con la clasificación P2 definida en la norma europea EN 312:2003, Tabla 3. -Tableros para aplicaciones de interior (incluyendo mobiliario) para utilización en ambiente seco (Tipo P2)-Requisitos para las propiedades mecánicas especificadas.

AGLOMERADO ESTÁNDAR cumple con los requisitos de Clase E1 (analizado según EN 120) definidos en la Norma Europea EN 312:2003.