



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

info@tahusa.es

CARACTERISTICAS TECNICAS - AGLOMERADO IGNIFUGO

DATOS TECNICOS-VALORES MEDIOS

TEST DE REFERENCIA	PROPIEDADES	UNIDADES	ESPEORES mm				
			>9-13	>13/20	>20/25	>25/32	>32/40
EN 323	DENSIDAD (*)	Kg/m ³	740	710	695	675	660
EN 319	TRACCION INTERNA	N/mm ²	0,24	0,24	0,2	0,17	0,14
EN 310	RESISTENCIA FLEXIÓN	N/mm ²	8	8	6,5	5	3,5
EN 317	HINCHAMIENTO EN AGUA 2 H	%	6	6	6	6	6
EN 311	TRACCION SUPERFICIAL	N/mm ²	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
EN 322	HUMEDAD	%	7+/-3	7+/-3	7+/-3	7+/-3	7+/-3
ISO 3340	CONTENIDO EN SILICE	% Peso	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05
EN 120	CONTENIDO EN FORMALDEHIDO CLASE E1	mg/100 g	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8
UNE 23727	REACCION AL FUEGO I	Clase	M1	M1	M1	M1	M1
UNE EN 13501-1	REACCION AL FUEGO II	Euroclase	B-s2, d0	B-s2, d0	B-s2, d0	B-s2, d0	B-s2, d0

(*) ESTE DATO SE CONSIDERA ORIENTATIVO.

TOLERANCIA EN DIMENSIONES NOMINALES

TEST DE REFERENCIA	PROPIEDADES	UNIDADES	ESPEORES mm				
			>9-13	>13/20	>20/25	>25/32	>32/40
EN 324-1	ESPEOR	mm	+/- 0,3	+/- 0,3	+/- 0,3	+/- 0,3	+/- 0,3
EN-324-1	LONGITUD Y ANCHO	mm	+/- 5	+/- 5	+/- 5	+/- 5	+/- 5
EN 324-2	ESCUADRADO	mm/m	+/- 2	+/- 2	+/- 2	+/- 2	+/- 2
EN-324-2	RECTITUD DE BORDE	mm/m	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5

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

Este producto está amparado por el Sello de Calidad de AITIM 7-1-01.

Este producto dispone de Marcado CE certificado por AENOR con nº 0099/CPD/A65/0007.