



Pol. Ind. La Mina
C/ Perfumería 15
Colmenar Viejo - 28770 (Madrid)
tfn. 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 | ESPESOR | 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.