



CERAMOSA, S.L.

Avenida Ciudad de Alicante, s/n
Sueca (Valencia)

14

IDENTIFICACION PRODUCTO

TERMOARCILLA 14

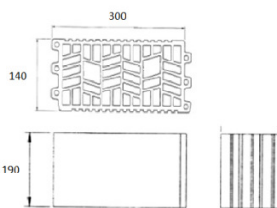
Pieza de arcilla cocida para fábrica de albañilería

Nº Declaración de prestaciones

4014-2014

EN 771-1:2011

Pieza de arcilla cocida para fábrica de albañilería con perforación vertical, sistema machihembrado, categoría I, tipo LD, dimensiones 300x140x190 mm para uso en fábricas revestidas, elementos exteriores/interiores interiores con exigencias estructurales, acústicas, térmicas y resistencia frente al fuego.



Características esenciales y prestaciones

Longitud x anchura x altura

300 mm x 140 mm x 190 mm

Tolerancias dimensionales:

Categoría de Tolerancia

T1

Categoría de intervalo

R1

Resistencia a compresión normalizada
(perpendicular a la cara de apoyo)

$>10 \text{ N/mm}^2$

Categoría

I

Estabilidad dimensional
(expansión por humedad)

$\leq 0,6 \text{ mm/m}$

Resistencia a la adherencia

$0,15 \text{ N/mm}^2$

Contenido sales solubles activas

Clase S₀

Reacción al fuego

A1

Permeabilidad al vapor de agua

10

Aislamiento acústico a ruido aéreo:

Densidad aparente

900 kg/m^3

Tolerancia

D1

Conductividad térmica
Valor tabulado del Catálogo de elementos
constructivos

$0,28 \text{ W/mk}$

Durabilidad

Clase F0. No destinado a ser expuesto