



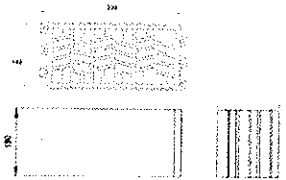
0099



CERÁMICA LA ESPERANZA

Hijos de Francisco Morant, S.L
Carretera de Alicante, 10 Agost (Alicante)

13

IDENTIFICACION PRODUCTO	BLOQUE TERMOALIGERADO 14 <i>Pieza de arcilla cocida para fábrica de albañilería</i>
Nº Declaración de prestaciones	046-2013
EN 771-1:2011	
Pieza de arcilla cocida para fábrica de albañilería con perforación vertical, sistema machihembrado, categoría I, tipo HD, 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 Categoría de intervalo	T1 R1
Resistencia a compresión normalizada (perpendicular a la cara de apoyo) Categoría	>10 N/mm ² I
Estabilidad dimensional (expansión por humedad)	≤0,4 mm/m
Resistencia a la adherencia	0,15 N/mm ²
Contenido sales solubles activas	Clase S ₀
Reacción al fuego	A1
Permeabilidad al vapor de agua	10
Aislamiento acústico a ruido aéreo: Densidad aparente Tolerancia	927 kg/m ³ D1
Conductividad térmica Valor tabulado del Catálogo de elementos constructivos	0,28 W/mk
Durabilidad	Clase F0. No destinado a ser expuesto