

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

1. DENOMINACIÓN DEL PRODUCTO

PIEZA DE ARCILLA COCIDA PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA

2. NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE

CERÁMICA VIRGEN DE LAS NIEVES, S.L.
CTRA. AGOST - ALICANTE Km. 9'500

3. NOMBRE COMERCIAL

LADRILLO 4X12X24

4. USO PREVISTO

LADRILLO PARA USO EN TABIQUES CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS, TÉRMICAS Y RESISTENCIAS FRENTE AL FUEGO

SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES

4

6. PRESTACIONES DECLARADAS

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	NOMBRE	VALOR NOMINAL	TOLERANCIAS	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARMONIZADAS
Dimensiones	Longitud	240mm	Valor medio: T2+ Intervalo: R2	EN 771- 1:2011
	Anchura	40mm		
	Altura	120mm		
Configuración	Clasificación según EN 1996-1-1	Grupo 2b Uso Cerramiento		
	% de huecos	54%		
	Espesor paredes exteriores	7,5mm	± 0,6 mm	
	Espesor paredes interiores	7,5mm	± 0,5 mm	
Resistencia a la compresión	Categoría	II		
	Resistencia media a la compresión	6,8 N/mm ²	± 0,5 N/mm ²	
	Huecos destinados a rellenar con mortero			
Estabilidad dimensional	Expansión por humedad	NPD		
Resistencia a la adherencia				
Contenido de sales solubles activas	Clase	SO		
Reacción al fuego	Clase	A1		
Absorción de agua	0,7 Kg./((m ³ xmin)			
Permeabilidad al vapor de agua	NPD			
Densidad	Densidad aparente	835 (Kg/m ³)	D1	
	Densidad absoluta	1890 (Kg/m ³)		
Durabilidad frente al hielo/deshielo	No dejar expuesto			
Sustancias peligrosas	NPD			

NPD: Prestación No Determinada

(7) Las prestaciones del producto identificado en el punto (1) y (2) son conformes con las prestaciones declaradas en el punto (6).

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto (4).

Nombre y Cargo:

Lugar y Fecha de emisión: Agust. 03 de Abril de 2014