



EPIFANIO CAMPO, S.L.  
www.ceramicacampo.com

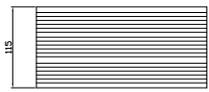
## FICHA DE MARCADO CE



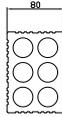
Rev:03

13

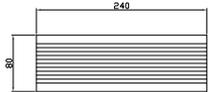
### GEOMETRÍA Y FORMA



ALZADO



PERFIL



PLANTA

(dimensiones en mm)

### DESIGNACIÓN:

## LADRILLO HUECO DE 8 REFORZADO

CL-P-II-3,0-1250 (D1)-240x80x115-A-L0,32-N1900 (D1)-G4-FR45-B0,15-S0-RFA1

### USO PREVISTO:

Pieza P con uso previsto en fábrica de albañilería protegida en elementos interiores con exigencias acústicas, térmicas y frente a fuego; fábricas sustentadas y utilización con revestimiento y junta de mortero corriente.

### Nº DDP:

ECL/L8R-03

### NORMA DE REFERENCIA:

EN 771-1:2011 + A1:2015

### ORGANISMO NOTIFICADO:

NO APLICA

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES		PRESTACIONES			NORMA ENSAYO
<b>CONFIGURACIÓN</b> (Ver croquis arriba)	<b>Grupo G4</b>	-			-
<b>ASPECTO Y ESTRUCTURA</b>	<b>Exfol./ Laminaciones</b>	0			<b>Visual sobre 3 piezas</b>
	<b>Piezas fisuradas</b>	≤ 2			
	<b>Piezas desconchadas</b>	≤ 1			<b>UNE 67039</b>
<b>DIMENSIONES Y TOLERANCIAS DIMENSIONALES (mm)</b>	<b>Dimensiones declaradas</b>	Largo	Ancho	Alto	<b>EN 772-16</b>
		240	80	115	
	<b>Tolerancia (Tm)</b>	±6	±4	±6	
<b>ESPESOR DE PARED (mm)</b>	<b>Recorrido (Rm)</b>	±6	±4	±6	
	<b>Pared interior</b>	≥ 3			
<b>PLANEIDAD DE LAS CARAS (mm)</b>	<b>Pared exterior</b>	≥ 5			
	<b>L &gt; 300</b>	≤ 4			<b>EN 772-20</b>
	<b>300 ≥ L ≥ 250</b>				
<b>L ≤ 250</b>					
<b>RESISTENCIA A COMPRESIÓN (CAT. II) (N/mm<sup>2</sup>)</b> Cara de apoyo: canto	<b>Media</b>	≥ 3			<b>EN 772-1</b>
	<b>Normalizada característica</b>				
<b>DENSIDAD (kg/m<sup>3</sup>)</b> Tolerancia D1 (±10%)	<b>Aparente</b>	1.250			<b>EN 772-13</b>
	<b>Absoluta</b>	1.900			
<b>PORCENTAJE DE HUECOS (%)</b> Tolerancia D1 (±10%)		≤ 45			<b>EN 772-3</b>
<b>PROPIEDADES TÉRMICAS</b> Valores tabulados en el Catálogo de Elementos Constructivos	<b>λ<sub>pieza</sub> (W/mK)</b>	0,32			<b>Catálogo CTE</b>
	<b>R<sub>fábrica</sub> (m<sup>2</sup>K/W)</b>	0,16			
<b>EXPANSIÓN POR HUMEDAD (mm/m)</b>		≤ 1			<b>UNE 67036</b>
<b>PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)</b> Valor tabulado		5/10			<b>EN 1745</b>
<b>CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS</b>		S0			<b>EN 772-5</b>
<b>ABSORCIÓN DE AGUA</b>		NPD			-
<b>REACCIÓN AL FUEGO</b>	<b>% Materia orgánica ≤ 1%</b>	CLASE A1			<b>EN 13501-1</b>
<b>ADHERENCIA (N/mm<sup>2</sup>)</b> Con morteros de uso general y ligeros		0,15			<b>EN 998-2 (Anexo C)</b>
<b>OBSERVACIONES</b>	Nomenclatura abreviada: Ladrillo de 8 reforzado				

<b>LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN:</b>	<b>APROBADO POR:</b>	<b>FIRMA</b> 
A Laracha (A Coruña), 8 de noviembre de 2024	D. Diego López González Director General	