

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



Nº **ECL/L8R-02**

Rev: 02

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

## 1. CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO

### LADRILLO HUECO DE 8 REFORZADO

CL-P-II-3,0-1200 (D1)-240x80x115-A-L0,32-N1750 (D1)-G4-FR45-B0,15-S0-RFA1

## 2. 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.

## 3. DATOS DEL FABRICANTE

EPIFANIO CAMPO, S.L. Lendo - 15145 Laracha (A Coruña)

## 4. SISTEMA DE EVALUACIÓN

4

## 5. NORMA ARMONIZADA

EN 771-1:2011 + A1:2015

## 6. PRESTACIONES DECLARADAS

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES		PRESTACIONES		
CONFIGURACIÓN	<b>Forma y características</b> <i>(dimensiones en mm)</i>			
	<b>Grupo</b>	G4		
ASPECTO Y ESTRUCTURA	<b>Exfoliaciones/Laminaciones</b>	0		
	<b>Piezas fisuradas</b>	≤ 2		
	<b>Piezas desconchadas</b>	≤ 1		
DIMENSIONES Y TOLERANCIAS DIMENSIONALES (mm)	<b>Dimensiones declaradas</b>	<b>Largo</b>	<b>Ancho</b>	<b>Alto</b>
		240	80	115
	<b>Tolerancia (T1)</b>	±6	±4	±6
	<b>Recorrido (R1)</b>	±6	±4	±6
ESPESOR DE PARED (mm)	<b>Pared interior</b>	≥ 3		
	<b>Pared exterior</b>	≥ 5		
PLANEIDAD DE LAS CARAS (mm)	<b>todas las diagonales (mm)</b>	≤ 4		
SUCCIÓN (kg/m <sup>2</sup> min)		NPD		
RESISTENCIA A COMPRESIÓN (CAT. II) (N/mm <sup>2</sup> ) <i>Cara de apoyo: canto</i>	<b>Media</b>	≥ 3,0		
	<b>Normalizada característica</b>			
DENSIDAD (kg/m <sup>3</sup> )   Tolerancia D1 (±10%)	<b>Aparente</b>	1.200		
	<b>Absoluta</b>	1.750		
PORCENTAJE DE HUECOS (%)   Tolerancia D1 (±10%)		≤ 45		
EXPANSIÓN POR HUMEDAD (mm/m)		≤ 1,0		
PROPIEDADES TÉRMICAS	$\lambda_{pieza}$ (W/mK)	0,32		
	$R_{fábrica}$ (m <sup>2</sup> K/W)	0,16		
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ) <i>Valor tabulado</i>		5/10		
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS		S0		
ABSORCIÓN DE AGUA		NPD		
REACCIÓN AL FUEGO	<b>% Materia orgánica ≤ 1%</b>	CLASE A1		
ADHERENCIA (N/mm <sup>2</sup> ) <i>Con morteros de uso general y ligeros</i>		0,15		
<b>OBSERVACIONES:</b> Nomenclatura abreviada: Ladrillo de 8 reforzado				

La prestación del producto identificado en el punto 1 es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado en el punto 3.

<b>LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN:</b>	<b>APROBADO POR:</b>	
Mesía (A Coruña), a 25 de Enero de 2022	D. Diego López González Director de Operaciones	