



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

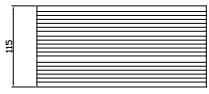
FICHA DE MARCADO CE



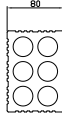
Rev:03

13

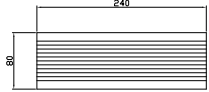
GEOMETRÍA Y FORMA



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

LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN:

A Laracha (A Coruña), 8 de noviembre de 2024

APROBADO POR:

D. Diego López González
Director General

FIRMA