



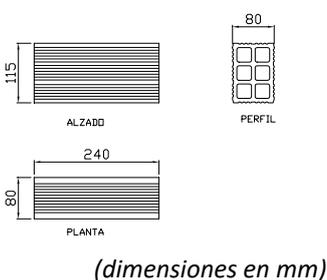
EPIFANIO CAMPO, S.L.
www.ceramicacampo.com

FICHA DE MARCADO CE



Rev:02

06

GEOMETRÍA Y FORMA  <i>(dimensiones en mm)</i>	DESIGNACIÓN: <h3>LADRILLO HUECO DE 8</h3> CL-P-II-2,8-850 (D1)-240x80x115-A-L0,32-N1950 (D1)-G4-FR70-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/L8-02

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 UNE 67039
	Piezas fisuradas	≤ 2			
	Piezas desconchadas	≤ 1			
DIMENSIONES Y TOLERANCIAS DIMENSIONALES (mm)	Dimensiones declaradas	Largo	Ancho	Alto	EN 772-16
		240	80	115	
	Tolerancia (Tm)	±6	±4	±6	
Recorrido (Rm)	±6	±4	±6		
ESPESOR DE PARED (mm)	Pared interior	≥ 3			
	Pared exterior	≥ 5			
PLANEIDAD DE LAS CARAS (mm)	L > 300	≤ 4			EN 772-20
	300 ≥ L ≥ 250				
	L ≤ 250				
RESISTENCIA A COMPRESIÓN (CAT. II) (N/mm²) <i>Cara de apoyo: canto</i>	Media	≥ 2,8			EN 772-1
	Normalizada característica				
DENSIDAD (kg/m³) <i>Tolerancia D1 (±10%)</i>	Aparente	850			EN 772-13
	Absoluta	1.950			
PORCENTAJE DE HUECOS (%) <i>Tolerancia D1 (±10%)</i>		≤ 70			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} (m²K/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/mm²) <i>Con morteros de uso general y ligeros</i>		0,15			EN 998-2 (Anexo C)
OBSERVACIONES		Nomenclatura abreviada: Ladrillo de 8 o cubo			

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