



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

FICHA DE MARCADO CE



Rev:00

23

<p>GEOMETRÍA Y FORMA</p> <p style="text-align: center;"><i>(dimensiones en mm)</i></p>	<p>DESIGNACIÓN:</p> <h3 style="text-align: center;">LADRILLO GRAN FORMATO 49x15x8</h3> <p style="text-align: center;">CL-P-II-1,5-730 (D1)-490x80x159-A-L0,29-N1910 (D1)-G4-FR62-B0,15-M1,0</p> <p>USO PREVISTO:</p> <p>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.</p>
---	--

Nº DDP:	ECL/GF49x15x8-00
NORMA DE REFERENCIA:	ORGANISMO NOTIFICADO:
EN 771-1:2011 + A1:2015	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
		490	80	159	
	Tolerancia (T1)	±9	±4	±5	
Recorrido (R1)	±13	±5	±8		
ESPESOR DE PARED (mm)	Pared interior	≥ 5			
	Pared exterior	≥ 6			
PLANEIDAD DE LAS CARAS DE APOYO (mm)		NPD			EN 772-20
PARALELISMO DE LAS CARAS DE APOYO (mm)		NPD			EN 772-16
RESISTENCIA A COMPRESIÓN (CAT. II) (N/mm²) <i>Cara de apoyo: canto</i>	Media	≥ 1,5			EN 772-1
	Normalizada	≥ 2,5			
DENSIDAD (kg/m³) <i>Tolerancia D1 (±10%)</i>	Aparente	730			EN 772-13
	Absoluta	1.910			
PORCENTAJE DE HUECOS (%) <i>Tolerancia D1 (±10%)</i>		62			EN 772-3
PROPIEDADES TÉRMICAS <i>Valores tabulados en el Catálogo de Elementos Constructivos</i>	λ_{pieza} (W/mK)	0,29			Catálogo CTE
	R_{fábrica} (m²K/W)	0,33			
EXPANSIÓN POR HUMEDAD (mm/m)		≤ 1,0			EN 772-19
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)

LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN:	APROBADO POR:	 FIRMA
A Laracha (A Coruña), 25 de septiembre de 2023	D. Diego López González Director General	