

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



Nº **ECL/GF49x20x7-00**

Rev: 00

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

1. CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO	
LADRILLO GRAN FORMATO 49x20x7	
CL-P-II-2,0-870 (D1)-490x70x200-A-L0,29-N1880 (D1)-G4-FR54-B0,15-M1,0	
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 A Laracha (A Coruña)
4. SISTEMA DE EVALUACIÓN	4
5. NORMA ARMONIZADA	EN 771-1:2011 + A1:2015
6. PRESTACIONES DECLARADAS	

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES		PRESTACIONES		
CONFIGURACIÓN	Forma y características <i>(dimensiones en mm)</i>			
	Grupo	G4		
ASPECTO Y ESTRUCTURA	Exfoliaciones/Laminaciones	0		
	Piezas fisuradas	≤ 2		
	Piezas desconchadas	≤ 1		
DIMENSIONES Y TOLERANCIAS DIMENSIONALES (mm)	Dimensiones declaradas	Largo	Ancho	Alto
		490	70	200
	Tolerancia (T1)	±9	±3	±6
	Recorrido (R1)	±13	±5	±8
ESPESOR DE PARED (mm)	Pared interior	≥ 5		
	Pared exterior	≥ 6		
PLANEIDAD DE LAS CARAS DE APOYO (mm)		NPD		
PARALELISMO DE LAS CARAS DE APOYO (mm)		NPD		
RESISTENCIA A COMPRESIÓN (CAT. II) (N/mm²) <i>Cara de apoyo: canto</i>	Media	≥ 2,0		
	Normalizada	≥ 3,0		
	Aparente	870		
DENSIDAD (kg/m³) Tolerancia D1 (±10%)	Absoluta	1.880		
	PORCENTAJE DE HUECOS (%) Tolerancia D1 (±10%)	54		
EXPANSIÓN POR HUMEDAD (mm/m)		≤ 1,0		
PROPIEDADES TÉRMICAS	λ_{pieza} (W/mK)	0,29		
	R_{fábrica} (m²K/W)	0,33		
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ) Valor tabulado		5/10		
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS		S0		
ABSORCIÓN DE AGUA		NPD		
REACCIÓN AL FUEGO	% Materia orgánica ≤ 1%	CLASE A1		
ADHERENCIA (N/mm²) Con morteros de uso general y ligeros		0,15		

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.

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