



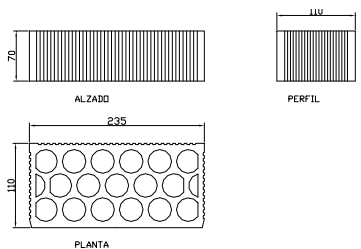
EPIFANIO CAMPO, S.L.
www.ceramicacampo.com

FICHA DE MARCADO CE



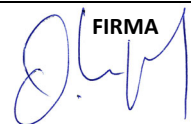
Rev:01

06

GEOMETRÍA Y FORMA  <i>(dimensiones en mm)</i>	DESIGNACIÓN: <h3 style="text-align: center;">LADRILLO SEMIMACIZO DE 7</h3> <p style="text-align: center;">CL-P-I-10,0-950 (D1)-235x110x70-A-L0,35-N1800 (D1)-G3-FR50-B0,15-S0-RFA1</p> USO PREVISTO: Pieza tipo P (protegida) con uso previsto en elementos exteriores/interiores con exigencias acústicas, térmicas y frente a fuego; fábricas estructurales sustentantes y junta de mortero corriente.
---	--

Nº DDP: <h3 style="margin: 0;">ECA/SM7-01</h3>	ORGANISMO NOTIFICADO: <h3 style="margin: 0;">0099 (AENOR)</h3>
NORMA DE REFERENCIA: <h3 style="margin: 0;">EN 771-1:2011 + A1:2015</h3>	

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES		PRESTACIONES			NORMA ENSAYO
CONFIGURACIÓN <i>(Ver croquis arriba)</i>	Grupo G3	-			-
ASPECTO Y ESTRUCTURA	Exfol./ Laminaciones	0			Visual sobre 6 piezas UNE 67039
	Piezas fisuradas	≤ 2			
	Piezas desconchadas	≤ 1			
DIMENSIONES Y TOLERANCIAS DIMENSIONALES (mm)	Dimensiones declaradas	Largo 235	Ancho 110	Alto 70	EN 772-16
	Tolerancia (T1)	±6	±4	±3	
	Recorrido (R1)	±9	±6	±5	
ESPESOR DE PARED (mm)	Pared interior	≥ 3			EN 772-20
	Pared exterior	≥ 5			
PLANEIDAD DE LAS CARAS (mm)	L > 300	≤ 4			EN 772-1
	300 ≥ L ≥ 250				
	L ≤ 250				
RESISTENCIA A COMPRESIÓN (CAT. I) <i>(N/mm²) Cara de apoyo: tabla</i>	Media	≥ 10,0			EN 772-13
	Normalizada característica				
DENSIDAD (kg/m³) <i>Tolerancia D1 (±10%)</i>	Aparente	950			EN 772-3
	Absoluta	1.800			
PORCENTAJE DE HUECOS (%) <i>Tolerancia D1 (±10%)</i>		50			EN 772-3
PROPIEDADES TÉRMICAS <i>Valores tabulados en el Catálogo de Elementos Constructivos</i>	λ_{pieza} (W/mK)	0,35			Catálogo CTE
	$R_{fábrica}$ (m ² K/W)	½ pie: 0,21	1 pie: 0,41		
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
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 N/mm ²			EN 998-2 (Anexo C)
OBSERVACIONES	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nomenclatura abreviada: SM7. ▪ Existe la variedad con caras lisas. 				

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