

# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Materiales de arcilla cocida para construcción



**034/001831**

AENOR certifica que la organización

**EPIFANIO CAMPO, S.L.**

con domicilio social en CL CRUCEIRO, S/N 36990 VILLALONGA - SANXENXO (Pontevedra - España)

suministra Piezas de arcilla cocida P para fábricas de albañilería protegidas

conformes con UNE-EN 771-1:2011+A1:2016 (EN 771-1:2011+A1:2015)

Nº Ficha Técnica 1041405 (ver anexo)

elaboradas en FIEITEIRA S/N ALBIXOI 15685 MESÍA (A Coruña - España)

Esquema de certificación Este certificado se ha concedido de acuerdo con lo establecido en el Reglamento Particular de Certificación de AENOR RP 034.14.

Este certificado anula y sustituye al 034/001831, de fecha 2017-06-29

Fecha de primera emisión 2012-07-06

Fecha de modificación 2021-01-26

Fecha de expiración 2026-01-26

Rafael GARCÍA MEIRO  
Director General

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL SAU.  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación nº 1/C-PR271

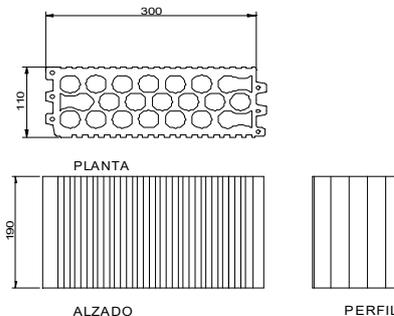
**PIEZAS P PARA FABRICAS A REVESTIR**

**Nº DE FICHA TÉCNICA: 1041405**

FABRICANTE - LOCALIDAD: EPIFANIO CAMPO, S.L. - MESÍA (A CORUÑA)  
 MODELO: PIEZA P ALIGERADA (G3) CAT I R-10,0 de 300 x 110 x 190  
 CODIGO DE DESIGNACION CL - P - I - 10 - 900(D1) - 300x110x190 - A - L0,350 - E(4,4,4) - N1850(D1) - G3 - FR50 - B0,15 - ≤4,5 - M≤1  
 NOMBRE COMERCIAL: TERMOPERFORADO DE 10  
 USO PREVISTO: ELEMENTOS EXTERIORES/INTERIORES CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS, TÉRMICAS Y DE FUEGO; FÁBRICAS ESTRUCTURALES SUSTENTANTES; JUNTA CORRIENTE DE MORTERO



**ESQUEMA DEL MODELO**



**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PIEZA**

Característica		Método de comprobación	Valor garantizado por el fabricante	Valor exigido por AENOR
Aspecto y estructura	exfoliaciones / laminaciones	Visual sobre 6 piezas	Ninguna pieza exfoliada / laminada	
	piezas fisuradas		≤ 2 piezas fisuradas	≤ 2 piezas fisuradas
	piezas desconchadas	UNE 67039 EX	≤ 1 pieza desconchada	≤ 1 pieza desconchada
Dimensión media de los desconchados en caras no perforadas < 15 mm				
Tolerancias dimensionales (mm)	Valor medio	UNE-EN 772-16	T1	T1
			± 7	± 7
	± 4		± 4	
	± 6		± 6	
Recorrido	R1	R1		
	± 10	± 10		
			± 6	± 6
			± 8	± 8
Espesor de pared (mm)	pared exterior		≥ 6,0	≥ 6,0
	tabiquillo		≥ 3,0	≥ 3,0
Paralelismo de caras (Ortogonalidad) (mm)			N/A	
Planicidad de las caras (mm)	Diagonales	UNE-EN 772-20	≤ 4,0	≤ 4,0
			300 ≥ l ≥ 250 mm	
			l ≤ 250 mm	
Porcentaje de huecos (%)		UNE-EN 772-3	50	> 25; ≤ 60
Tolerancia admitida sobre % de huecos			Mín: 45 - Máx: 55	
Volumen del mayor hueco (% del bruto)		UNE-EN 772-3/9/16	≤ 12,5	≤ 12,5
Espesor combinado de tabiquillos (%)		UNE-EN 772-16	≥ 20,0	≥ 20
Succión (Kg/(m <sup>2</sup> x min))		UNE-EN 772-11	≤ 4,5	≤ 4,5
Resistencia normalizada característica (N/mm <sup>2</sup> )		UNE-EN 772-1	≥ 10,0	≥ 10
Densidad	Absoluta (Kg/m <sup>3</sup> )	UNE-EN 772-13	1.850	
	Aparente (Kg/m <sup>3</sup> )		900	
	Tolerancia (%)		D1	D1 (± 10%)
Masa (g)		Anexo D RP 34.14	Valor mínimo garantizado por grueso: 5.500	
Durabilidad (Resistencia a la helada)		UNE 67028 EX	F0 sin necesidad de ensayo	
Propiedades térmicas (Método)		Catálogo CTE	Valor tabulado del Catálogo de Elementos Constructivos	
λ <sub>pieza</sub> (W/m x k)			0,35	
R <sub>muro</sub> (m <sup>2</sup> x k/w)			0,230	
Permeabilidad al vapor de agua - μ		UNE-EN 1745	5/10	
Contenido en sales solubles activas		UNE-EN 772-5	S0	
Expansión por humedad (mm/m)		UNE 67036	≤ 1,0	
Reacción al fuego		% materia orgánica ≤ 1 %	UNE-EN 13501-1	
Adherencia (N/mm <sup>2</sup> )		Anexo C UNE-EN 998-2	A1	
Piezas especiales			0,15	
Observaciones:		Los valores garantizados por el fabricante para las distintas características son de aplicación desde el 2020-09-09.		

El espesor combinado declarado es el correspondiente al sentido del flujo de calor en la fábrica

Sello y firma

Datos de la obra a la que se ha suministrado el material cuya ficha técnica aparece aquí fotocopiada: (Para la calificación final de la obra deberá estar sellada y firmada por el fabricante)

