

AENOR

Certificado AENOR de Producto Materiales de arcilla cocida para construcción



034/001376

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 1041404 (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 034/001376, de fecha 2018-09-12

Fecha de primera emisión 2009-11-24

Fecha de modificación 2021-01-26

Fecha de expiración 2026-01-26

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

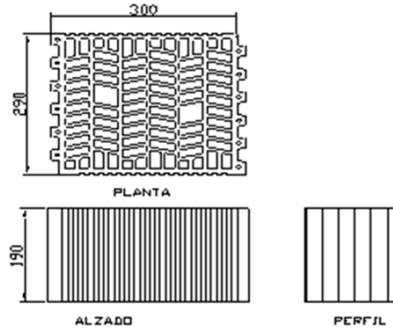
PIEZAS P PARA FABRICAS A REVESTIR

Nº DE FICHA TÉCNICA: 1041404

FABRICANTE - LOCALIDAD: EPIFANIO CAMPO, S.L. - MEÍA (A CORUÑA)
 MODELO: PIEZA P ALIGERADA (G3) CAT I R-10,0 de 300 x 290 x 190
 CODIGO DE DESIGNACION: CL - P - I - 10 - 850(D1) - 300x290x190 - A - L0,280 - E(4,4,4) - N1800(D1) - G3 - FR53 - B0,15 - $\leq 4,5$ - $M \leq 1$
 NOMBRE COMERCIAL: TERMOARCILLA BASE DE 29
 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	± 7	T1	± 7
				± 7		± 7
	Recorrido		± 6	R1	± 10	± 10
			± 10		± 10	
Espesor de pared (mm)	pared exterior		$\geq 6,0$	$\geq 6,0$		
	tabiquillo		$\geq 3,0$	$\geq 3,0$		
Paralelismo de caras (Ortogonalidad) (mm)			N/A			
Planicidad de las caras (mm)	Diagonales	UNE-EN 772-20	$l > 300$ mm	$\leq 4,0$	$\leq 4,0$	
			$300 \geq l \geq 250$ mm	$\leq 4,0$		
			$l \leq 250$ mm	$\leq 4,0$		
Porcentaje de huecos (%)		UNE-EN 772-3	53	$> 25; \leq 60$		
Tolerancia admitida sobre % de huecos			Mín: 48 - Máx: 58			
Volumen del mayor hueco (% del bruto)		UNE-EN 772-3/9/16	$\leq 12,5$	$\leq 12,5$		
Espesor combinado de tabiquillos (%)		UNE-EN 772-16	$\geq 20,0$	≥ 20		
Succión (Kg/(m ² x min))		UNE-EN 772-11	$\leq 4,5$	$\leq 4,5$		
Resistencia normalizada característica (N/mm ²)		UNE-EN 772-1	$\geq 10,0$ Cara de apoyo según RL-88: Tabla	≥ 10		
Densidad	Absoluta (Kg/m ³)	UNE-EN 772-13	1.800			
	Aparente (Kg/m ³)		850			
	Tolerancia (%)		D1	D1 ($\pm 10\%$)		
Masa (g)		Anexo D RP 34.14	Valor mínimo garantizado por grueso: 12.950			
Durabilidad (Resistencia a la helada)		UNE 67028 EX	F0 sin necesidad de ensayo			
Propiedades térmicas (Método)			Valor tabulado del Catálogo de Elementos Constructivos			
λ_{pieza} (W/m x k)		Catálogo CTE	0,28			
R_{muro} (m ² x k/w)			0,680			
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		UNE-EN 13501-1	A1			
Adherencia (N/mm ²)		Anexo C UNE-EN 998-2	0,15			
Piezas especiales			SI			

Observaciones:
 El espesor combinado declarado es el correspondiente al sentido del flujo de calor en la fábrica
 Piezas especiales: TERMINACIÓN, ESQUINA, DINTEL (ZUNCHO), MEDIO, AJUSTE VERTICAL, PLAQUETA 4,8



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)

Sello y firma