

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



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

Nº ECA/T29-01

Rev: 01

1. CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO	
TERMOARCILLA DE 29	
CL-P-I-10,0-850 (D1)-300x290x190-A-L0,164-E≤4-N1800-G3-FR53-B0,15-I≤4,5-M≤1	
2. USO PREVISTO	Pieza P con uso previsto en elementos exteriores/interiores con exigencias acústicas, térmicas y de fuego; fábricas estructurales sustentantes y junta corriente de mortero.
3. DATOS DEL FABRICANTE	EPIFANIO CAMPO, S.L. Albixoi - 15685 Mesía (A Coruña)
4. SISTEMA DE EVALUACIÓN	2+
5. NORMA ARMONIZADA	EN 771-1:2011 + A1:2015
ORGANISMO NOTIFICADO	AENOR 0099/CPR/A73/0020
6. PRESTACIONES DECLARADAS	

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES		PRESTACIONES		
CONFIGURACIÓN	Forma y características (dimensiones en mm)			
	Grupo	G3		
ASPECTO Y ESTRUCTURA	Exfol./ Laminaciones	0		
	Piezas fisuradas	≤ 2		
	Piezas desconchadas	≤ 1 (dimensión media ≤15mm)		
DIMENSIONES Y TOLERANCIAS DIMENSIONALES (mm)	Dimensiones declaradas	Largo	Ancho	Alto
	Tolerancia (T1)	±7	±7	±6
	Recorrido (R1)	±10	±10	±8
ESPESOR DE PARED MÍNIMO (mm)	Pared interior	≥ 3		
	Pared exterior	≥ 6		
PLANEIDAD DE LAS CARAS (mm)	todas las diagonales (mm)	≤ 4		
SUCCIÓN (kg/m ² min)		NPD		
RESISTENCIA A COMPRESIÓN (CAT. I) (N/mm ²)	Normalizada característica	≥ 10,0		
DENSIDAD (kg/m ³) Tolerancia D1 (±10%)	Aparente	850		
	Absoluta	1.800		
PORCENTAJE DE HUECOS (%) Tolerancia D1 (±10%)		53		
VOLUMEN DEL MAYOR HUECO (% del bruto)		≤ 12,5		
ESPESOR COMBINADO DE TABIQUILLOS (%)		≥ 20,0		
EXPANSIÓN POR HUMEDAD (mm/m)		≤ 0,9		
DURABILIDAD (Resistencia a heladas)		F0		
PROPIEDADES TÉRMICAS	Pieza (Termoarcilla Base de 29)	λ _{pieza} (W/mK)	0,164	
	Con tendeles continuos	R _{fábrica} (m ² K/W)	1,078	
	Con tendeles continuos de mortero aislante	R _{fábrica} (m ² K/W)	1,465	
	Con tendeles discontinuos	R _{fábrica} (m ² K/W)	1,280	
	Con tendeles interrumpidos por banda aislante	R _{fábrica} (m ² K/W)	1,425	
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/mm ²) Con morteros de uso general y ligeros		0,15		
OBSERVACIONES: Nomenclatura abreviada de la pieza base: B29.				
▪ Piezas especiales: TERMINACIÓN (T29), ESQUINA (E29), DINTEL (D29), MEDIO (M29), AJUSTE VERTICAL (AV29), PLAQUETA 4,8 (PQ).				

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
Mesía (A Coruña), a 25 de Enero de 2022	D. Diego López González Director de Operaciones	