

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



EPIFANIO CAMPO, S.L.

www.ceramicacampo.com

Nº ECA/T19-01

Rev: 01

## 1. CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO

### TERMOARCILLA DE 19

CL-P-I-10,0-850 (D1)-300x190x190-A-L0,163-E≤4-N1750-G3-FR51-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	±6	±6
	Recorrido (R1)	±10	±8	±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 <sup>2</sup> min)		NPD		
RESISTENCIA A COMPRESIÓN (N/mm <sup>2</sup> ) <i>Cara de apoyo: tabla</i>	Normalizada característica	≥ 10,0		
DENSIDAD (kg/m <sup>3</sup> )   Tolerancia D1 (±10%)	Aparente	850		
	Absoluta	1.750		
PORCENTAJE DE HUECOS (%)   Tolerancia D1 (±10%)		51		
VOLUMEN DEL MAYOR HUECO (% del bruto)		≤ 12,5		
ESPESOR COMBINADO DE TABIQUILLOS (%)		≥ 20,0		
EXPANSIÓN POR HUMEDAD (mm/m)		≤ 1		
DURABILIDAD (Resistencia a heladas)		F0		
PROPIEDADES TÉRMICAS	Pieza (Termoarcilla Base de 19)	λ <sub>pieza</sub> (W/mK)	0,163	
	Con tendeles continuos	R <sub>fábrica</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	0,715	
	Con tendeles continuos de mortero aislante	R <sub>fábrica</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	0,967	
	Con tendeles discontinuos	R <sub>fábrica</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	0,892	
	Con tendeles interrumpidos por banda aislante	R <sub>fábrica</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	0,988	
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ) <i>Valor tabulado</i>		5/10		
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS		S0		
ABSORCIÓN DE AGUA		NPD		
REACCIÓN AL FUEGO	% Materia orgánica ≤ 1%	CLASE A1		
ADHERENCIA (N/mm <sup>2</sup> ) <i>Con morteros de uso general y ligeros</i>		0,15		

**OBSERVACIONES:** Nomenclatura abreviada de la pieza base: B19.

▪ Piezas especiales: TERMINACIÓN (T19), ESQUINA (E19), DINTEL (D19), MEDIO (M19), AJUSTE VERTICAL (AV19), 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	