

FICHA TÉCNICA MARCADO CE

Nº de Referencia DdP: 014/06-CE/2013



CERANOR, S.A.
24200 Valencia de Don Juan - LEÓN -



ORGANISMO NOTIFICADO:

SISTEMA DE EVALUACIÓN:

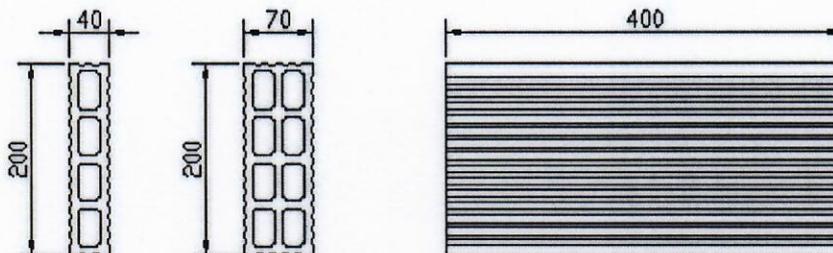
4

06

USO PREVISTO:

Pieza tipo P hueca de gran formato, grupo G4, categoría II, con uso previsto en fabrica de albañilería protegida en elementos interiores con exigencias acusticas, termicas y de fuego; fabricas sustentadas con junta corriente de mortero.

CROQUIS



(dimensiones en mm)

Designacion comercial	Ref.	Codigo de identificación unica del producto
Tabique 40x20x4	40x20x4	CL-P-II 3,0 700(D1) 400x40x200 -A- L0,29 E≤ 4,0 PL≤ 4,0 N1770(D1) -G4- FR65 B0,3 M ≤0,5
Tabique 40x20x7	40x20x7	CL-P-II 4,0 650(D1) 400x70x200 -A- L0,29 E≤ 4,0 PL≤ 4,0 N1770(D1) -G4- FR65 B0,3 M ≤0,5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			NORMATIVA ENSAYO	VALORES GARANTIZADOS POR EL FABRICANTE	
				Tabique 40x20x4	Tabique 40x20x7
ASPECTO Y ESTRUCTURA	Exfoliaciones/Laminaciones:		Visual 6 piezas	0 piezas	
	Fisuras:			≤ 2 piezas	
	Desconchados:			≤ 1 piezas	
TOLERANCIAS DIMENSIONALES	T1	R1	UNE-EN 772-16	400	400
		Largo (mm)		40	70
		Ancho (mm)		200	200
ESPESOR DE PAREDES	Exterior (mm):			≥ 6,0	
	Interior (mm):			≥ 5,0	
PARALELISMO (Ortogonalidad) (mm)				≤ 4,0	
PLANEIDAD DE LAS CARAS		Todas las diagonales (mm)	UNE-EN 772-20	≤ 4,0	
PORCENTAJE DE HUECOS (%)		Tolerancia: ± 10% Max: 70	UNE-EN 772-3	65	
VOLUMEN DEL MAYOR HUECO (% sobre bruto)			UNE-EN 772-3/9/16	≤ 17,0	≤ 10,0
ESPESOR COMBINADO DE TABIQUILLOS (%) (Sentido flujo calor fábrica)			UNE-EN 772-16	≥ 22,0	≥ 18,0
SUCCIÓN (Kg./m² x min.)			UNE-EN 772-11	NPD (Parámetro no exigible)	
RESISTENCIA A COMPRESIÓN NORMALIZADA (N/mm²)			UNE-EN 772-1	≥ 3,0	≥ 4,0
				Caras de apoyo según RL88: Cantos refrentados con mortero	
DENSIDAD (Kg./m³)	Tolerancia: D1± 10%	Absoluta:	UNE-EN 772-13	1770	
		Aparente:		700	650
DURABILIDAD (Resistencia al hielo/deshielo)			UNE 67028 EX	F0	
PROPIEDADES TÉRMICAS (Valor tabulado de Catalogo Elementos Constructivos)		λpieza (W/m x k)	Catalogo CTE	0,290	
		Rmuro (m² x k/w)		0,180	0,330
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)				N/A	
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS			UNE-EN 772-5	S0	
EXPANSIÓN POR HUMEDAD (mm/m)			UNE 67036	≤ 0,5	
REACCIÓN AL FUEGO % En materia orgánica: ≤ 1%			UNE-EN 13501-1	Clase A1	
ADHERENCIA (N/mm²)			Anexo C UNE EN 998-2	0,3	

OBSERVACIONES:

INSTRUCCIONES: Condiciones de utilización, ejecución y manejo según la forma tradicional. Soluciones constructivas www.ceranor.es

SEGURIDAD: No contiene sustancias peligrosas. Reglamento (UE) nº 305/2011 Art.6 punto 5; Art.31 Reglamento (CE) nº 1907/2006.

Fecha revisión: 09-06-17

Anula y sustituye a la de fecha: 22-04-15

DdP pagina 2 de 2