

FICHA TÉCNICA (DcE)

Nº de Ref (DcE): 020/06-CN/2013



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



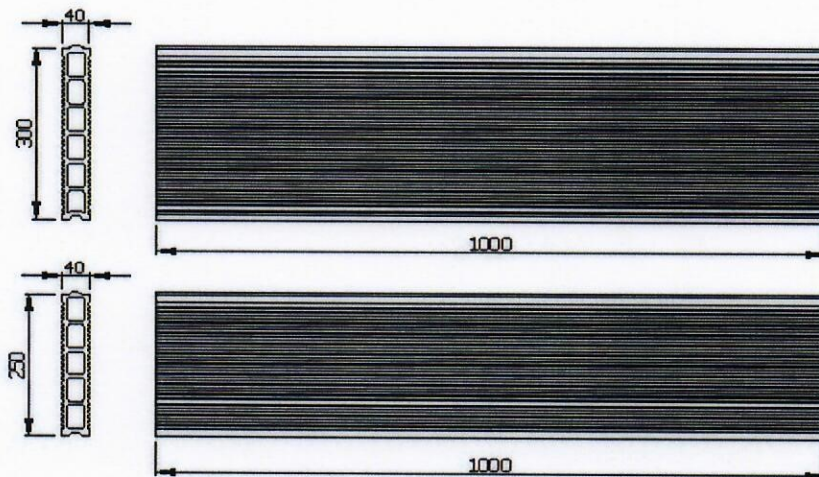
ORGANISMO NOTIFICADO:

SISTEMA DE EVALUACIÓN:

4

USO PREVISTO: Pieza tipo P hueca de gran formato, grupo G4, categoría II, con uso previsto en fabrica de albañilería protegida para cubiertas.

CROQUIS



(dimensiones en mm)

Designacion comercial	Ref.	Codigo de identificación unica del producto
Tablero metro de 30	100x30x4	CL-P-II ≥123daN 770(D1) 1000x40x300 -A- L0,29 E≤5,0 N1770(D1) -G4- FR65 M ≤0,5
Tablero metro de 25	100x25x4	CL-P-II ≥123daN 725(D1) 1000x40x250 -A- L0,29 E≤5,0 N1770(D1) -G4- FR65 M ≤0,5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		NORMATIVA ENSAYO	VALORES GARANTIZADOS POR EL FABRICANTE	
			Tablero metro de 30	Tablero metro de 25
ASPECTO Y ESTRUCTURA	Exfoliaciones/Laminaciones:	Visual 6 piezas	0 piezas	
	Desconchados:		≤ 1 piezas	
	Fisuras:		≤ 2 piezas	
TOLERANCIAS DIMENSIONALES	Longitudinal:	UNE 67041	± 1,5%	
	Anchura util de la pieza:		± 2,0% (descontado el machiembrado)	
ESPESOR DE PAREDES	Exterior (mm):	UNE EN 772-16	≥ 6,0	
	Interior (mm):		≥ 5,0	
PLANEIDAD TODAS CARAS	Todas las diagonales (mm)	UNE 67043	≤ 5,0	
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	
ESPESOR COMBINADO DE TABIQUILLOS (%) (Sentido flujo calor fábrica)		UNE-EN 772-16	≥ 22	
SUCCIÓN (Kg./m² x min.)		UNE-EN 772-11	N/A	
RESISTENCIA A FLEXIÓN (daN)		UNE 67042	≥ 123	
DENSIDAD (Kg./m³)	Tolerancia: D1± 10%	Absoluta:	1770	
		Aparente:	770	725
DURABILIDAD (Resistencia al hielo/deshielo)		UNE 67028 EX	F0	
PROPIEDADES TÉRMICAS (Valor tabulado de Catalogo Elementos Constructivos)	λpieza (W/m x k)	Catalogo CTE	0,29	
	Rmuro (m² x k/w)		N/A	
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)			5/10	
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	N/A	

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: 01-07-13

DcE pagina 2 de 2