

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES MERCADO CE

Nº 022/06-CE/2015

 **CERANOR, S.A.**

1.- CODIGO DE IDENTIFICACION UNICA DEL PRODUCTO. TIPO: CL PIEZA: P GRUPO: G3 CATEGORIA: II

Designacion comercial	Ref.	Codigo de identificación unica del producto
Termobrick de 10	TBR-10	CL-P-II 12,5 905(D1) 300x100x190 -A- L0,28 E≤ 4,0 N1770(D1) -G3- FR50 B0,15 I≤4,5 M≤0,5

2.- USO PREVISTO POR EL FABRICANTE.

Pieza tipo P aligerada, grupo G3, categoria II, con uso previsto en fabrica de albañileria protegida en elementos exteriores e interiores con exigencias acusticas, termicas y de fuego; fabricas estructurales sustentantes; con junta de mortero corriente.

3.- FABRICANTE.

CERANOR, S.A. Poligono Industrial El Tesoro, s/n 24200 Valencia de Don Juan -LEÓN- www.ceranor.es

4.- SISTEMA DE EVALUACIÓN.


4

5.- NORMA ARMONIZADA.

EN 771-1:2011+A1:2015 (UNE-EN 771-1:2011+A1)

6.- DECLARACION DE PRESTACIONES (DdP)

La prestacion del producto identificado anteriormente junto con ficha tecnica de caracteristicas N° Referencia DdP 022/06-CE/2015 es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaracion de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento (UE) n° 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anteriormente.

Firmado por y en nombre del fabricante por:	Florentino Cueto Álvarez Director Técnico	FIRMA: 
Lugar y fecha de emisión:	Valencia de Don Juan, 09 de junio de 2017	

Fecha de revisión: 09-06-17

Anula y sustituye a la de fecha: 13-02-15

FICHA TÉCNICA MARCADO CE

Nº de Referencia DdP: 022/06-CE/2015



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



ORGANISMO NOTIFICADO:

SISTEMA DE EVALUACIÓN:

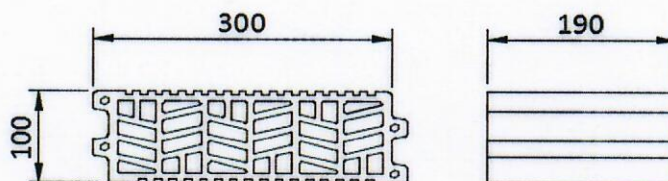
4

06

USO PREVISTO:

Pieza tipo P aligerada, grupo G3, categoría II, con uso previsto en fabrica de albañilería protegida en elementos exteriores e interiores con exigencias acusticas, termicas y de fuego; fabricas estructurales sustentantes; con junta de mortero corriente.

CROQUIS



(dimensiones en mm)

Designacion comercial	Ref.	Codigo de identificación unica del producto
Termobrick de 10	TBR-10	CL-P-II 12,5 905(D1) 300x100x190 -A- L0,28 E≤ 4,0 N1770(D1) -G3- FR50 B0,15 I ≤4,5 M ≤0,5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			NORMATIVA ENSAYO	VALORES GARANTIZADOS POR EL FABRICANTE
				Termobrick de 10
ASPECTO Y ESTRUCTURA	Exfoliaciones/Laminaciones:		Visual 6 piezas	0 piezas
	Fisuras:			≤ 2 piezas
	Desconchados:			≤ 2 piezas
TOLERANCIAS DIMENSIONALES	Tm. (± 0,8V valor nominal)	R1	Largo (mm)	300
			Ancho (mm)	100
			Alto (mm)	190
ESPESOR DE PAREDES	Exterior(mm) :		UNE-EN 772-16	≥ 6,0
	Interior(mm) :			≥ 3,0
PLANEIDAD DE LAS CARAS	Todas las diagonales (mm)		UNE-EN 772-20	≤ 4,0
PORCENTAJE DE HUECOS (%)	Tolerancia: ± 10% Max. 55		UNE-EN 772-3	50
VOLUMEN DEL MAYOR HUECO (% sobre bruto)			UNE-EN 772-3/9/16	≤ 3,5
ESPESOR COMBINADO DE TABIQUILLOS (%) (Sentido flujo calor fábrica)			UNE-EN 772-16	≥ 25
SUCCIÓN (Kg./m ² x min.)			UNE-EN 772-11	≤ 4,5
RESISTENCIA A COMPRESIÓN CARACTERISTICA NORMALIZADA: (N/mm ²)			UNE-EN 772-1	≥ 12,5
DENSIDAD (Kg./m ³)	Tolerancia: D1 ± 10%	Absoluta:	UNE-EN 772-13	1770
		Aparente:		905
DURABILIDAD (Resistencia al hielo/deshielo)			UNE 67028 EX	F0
PROPIEDADES TÉRMICAS (Valor tabulado de Catalogo Elementos Constructivos)	λpieza (W/m x k)		Catalogo CTE	0,280
	Rmuro (m ² x k/w)			0,262
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)				5/10
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS			UNE-EN 772-5	50
EXPANSIÓN POR HUMEDAD (mm/m)			UNE 67036	≤ 0,5
REACCIÓN AL FUEGO	% En materia orgánica: ≤ 1%		UNE-EN 13501-1	Clase A1
ADHERENCIA (N/mm ²)			Anexo C UNE EN 998-2	0,15

OBSERVACIONES: Bloque cerámico machiembrado.

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: 13-02-15

DdP pagina 2 de 2