

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES MERCADO CE

Nº: 019/06-CE/2013

 **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 dB 19	TBR-19dB	CL-P-II 10 870(D1) 300x190x190 -A- L0,28 E≤4,0 N1850(D1) -G3- FR48 B0,15 I≤4,5 M≤0,5
Termobrick dB 24	TBR-24dB	CL-P-II 10 905(D1) 300x240x190 -A- L0,28 E≤4,0 N1850(D1) -G3- FR48 B0,15 I≤4,5 M≤0,5

(ACUSTICOS)

2.- USO PREVISTO POR EL FABRICANTE.

Pieza tipo P, 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 019/06-CE/2013 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	<b>FIRMA:</b> 
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: 01-07-13



# FICHA TÉCNICA MARCADO CE

Nº de Referencia DdP: 019/06-CE/2013

**CERANOR, S.A.**

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



ORGANISMO NOTIFICADO:

SISTEMA DE EVALUACIÓN:

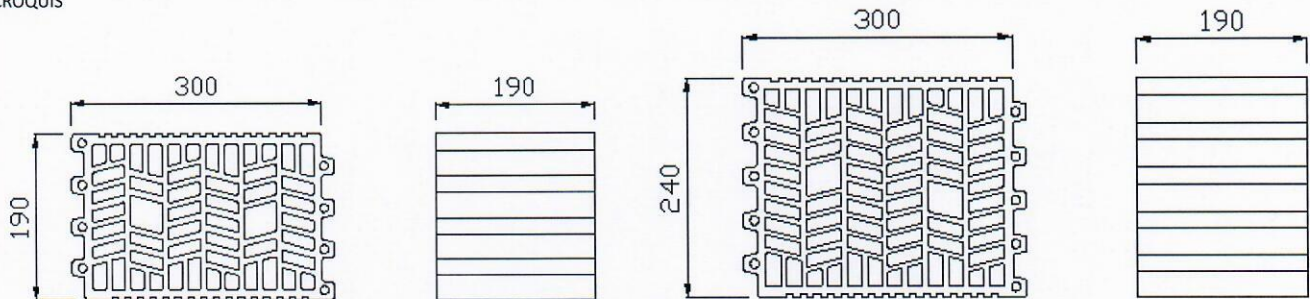
4

06

USO PREVISTO:

Pieza tipo P, 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 dB 19	TBR-19dB	CL-P-II 10 870(D1) 300x190x190 -A- L0,28 E≤ 4,0 N1850(D1) -G3- FR48 B0,15 I≤4,5 M≤0,5
Termobrick dB 24	TBR-24dB	CL-P-II 10 905(D1) 300x240x190 -A- L0,28 E≤ 4,0 N1850(D1) -G3- FR48 B0,15 I≤4,5 M≤0,5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			NORMATIVA ENSAYO	VALORES GARANTIZADOS POR EL FABRICANTE		
				Termobrick dB 19	Termobrick dB 24	
ASPECTO Y ESTRUCTURA	Exfoliaciones/Laminaciones:		Visual 6 piezas	0 piezas		
	Fisuras:			≤ 2 piezas		
	Desconchados:			≤ 1 piezas		
TOLERANCIAS DIMENSIONALES	T1	R1	UNE-EN 772-16	Largo (mm)	300	
				Ancho (mm)	190	240
				Alto (mm)	190	190
ESPESOR DE PAREDES	Exterior(mm):			≥ 7,5		
	Interior(mm):			≥ 6,5		
PLANEIDAD DE LAS CARAS	Todas las diagonales (mm)		UNE-EN 772-20	≤ 4,0		
PORCENTAJE DE HUECOS (%)	Tolerancia: ± 10% Max: 53		UNE-EN 772-3	48		
VOLUMEN DEL MAYOR HUECO (% sobre bruto)			UNE-EN 772-3/9/16	≤ 4,0		
ESPESOR COMBINADO DE TABIQUILLOS (%) (Sentido flujo calor fábrica)			UNE-EN 772-16	≥ 20		
SUCCIÓN (Kg./m <sup>2</sup> x min.)			UNE-EN 772-11	≤ 4,5		
RESISTENCIA A COMPRESIÓN NORMALIZADA: (N/mm <sup>2</sup> )			UNE-EN 772-1	≥ 10,0 <i>Caras de apoyo según RL88: Tablas</i>		
DENSIDAD (Kg./m <sup>3</sup> )	Tolerancia: D1 ± 10%	Absoluta:	UNE-EN 772-13	1850		
		Aparente:		870	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 <sup>2</sup> x k/w)			0,440	0,570	
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/mm <sup>2</sup> )			Anexo C UNE EN 998-2	0,15		
AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AEREO (dBA) *			UNE EN ISO 140-3:1995	52,6	55,9	

**OBSERVACIONES:** \* Aislamiento acústico a ruido aereo; valor de ensayo enlucido con 1,5 cm de yeso por ambas caras.

**INSTRUCCIONES:** Condiciones de utilización, ejecución y manejo según la forma tradicional. Soluciones constructivas [www.ceranor.es](http://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

DdP pagina 2 de 2