

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES MARCADO CE



Nº: 004(I)/06-CE/2013

1.- CODIGO DE IDENTIFICACION UNICA DEL PRODUCTO. TIPO: CL PIEZA: P GRUPO: G4 CATEGORIA: II

Designacion comercial	Ref.	Codigo de identificación unica del producto
Megabrick de 11 Triplex_50	TX-11 a 50	CL-P-II 5,0 645(D1) 500x110x300 -A- L0,29 E≤ 4,0 PL≤ 4,0 N1770(D1) -G4- FR63 B0,3 M ≤0,5

2.- USO PREVISTO POR EL FABRICANTE.

Pieza tipo P hueca gran formato, G4 , categoria II, con uso previsto en fabrica de albañileria protegida en elementos exteriores e interiores con exigencias acusticas, termicas y de fuego; fabricas sustentadas con junta corriente y fina de mortero.

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 N°: 004(I)/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	FIRMA: 
Lugar y fecha de emisión:	Valencia de Don Juan, 29 de septiembre de 2023	

Fecha de revisión: 29-09-23

Anula y sustituye a la de fecha: 01-06-22

DdP pagina 1 de 2

FICHA TÉCNICA MARCADO CE

Nº de Referencia DdP: Nº: 004(I)/06-CE/2013



CERANOR

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



ORGANISMO NOTIFICADO:

SISTEMA DE EVALUACIÓN:

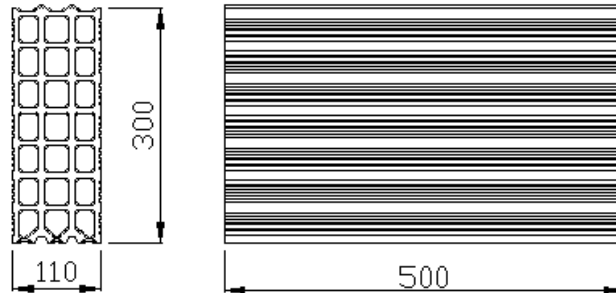
4

06

USO PREVISTO:

PIEZA TIPO P HUECA GRAN FORMATO, G4, CATEGORIA II, CON USO PREVISTO EN FABRICA DE ALBAÑILERIA PROTEGIDA EN ELEMENTOS EXTERIORES E INTERIORES CON EXIGENCIAS ACUSTICAS, TERMICAS Y DE FUEGO; FABRICAS SUSTENTADAS CON JUNTA CORRIENTE Y FINA DE MORTERO.

CROQUIS



(dimensiones en mm)

Designacion comercial

Ref.

Codigo de identificación unica del producto

Megabrick de 11 Triplex_50

TX-11 a 50

CL-P-II 5,0 645(D1) 500x110x300 -A- L0,29 E≤ 4,0 PL≤ 4,0 N1770(D1) -G4- FR63 B0,3 M ≤0,5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

NORMATIVA ENSAYO

VALORES GARANTIZADOS POR EL FABRICANTE

Megabrick de 11 TRIPLEX

ASPECTO Y ESTRUCTURA	Exfoliaciones/Laminaciones:			Visual 6 piezas	0 piezas
	Fisuras:				≤ 2 piezas
	Desconchados:				≤ 1 piezas
TOLERANCIAS DIMENSIONALES	T1	R1	Largo (mm)	UNE-EN 772-16	500
			Ancho (mm)		110
			Alto (mm)		300
ESPESOR DE PAREDES	Exterior(mm) :		≥ 6,0		
	Interior(mm) :		≥ 5,0		
PARALELISMO (Ortogonalidad) (mm)					
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	64
VOLUMEN DEL MAYOR HUECO (% sobre bruto)				UNE-EN 772-3/9/16	≤ 6,0
ESPESOR COMBINADO DE TABIQUILLOS (%) (Sentido flujo calor fábrica)				UNE-EN 772-16	≥ 15
SUCCIÓN (Kg./m² x min.)				UNE-EN 772-11	N/A
RESISTENCIA A COMPRESIÓN NORMALIZADA: (N/mm²)				UNE-EN 772-1	≥ 5,0 <i>Caras de apoyo según RL88: Cantos refrentados con mortero</i>
DENSIDAD (Kg./m³)	Tolerancia: D1 ± 10%	Absoluta:		UNE-EN 772-13	1770
		Aparente:			645
DURABILIDAD (Resistencia al hielo/deshielo)				UNE 67028 EX	F0 sin necesidad de ensayo
PROPIEDADES TÉRMICAS (Valor tabulado de Catalogo Elementos Constructivos)			λpieza (W/m x k)	Catalogo CTE	0,290
			Rmuro (m² x k/w)		0,480
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)					
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: 29-09-23

Anula y sustituye a la de fecha: 01-06-22

DdP pagina 2 de 2