

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES MARCADO CE



Nº: 004/06-CE/2013

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

Designacion comercial	Ref.	Codigo de identificación unica del producto
Megabrick de 11 Triplex	MG-11TX	CL-P-I 5,0 645(D1) 705x110x300 -A- L0,29 E(4,4,4) PL≤4,0 N1770(D1) -G4- FR64 B0,3 M ≤0,5

2.- USO PREVISTO POR EL FABRICANTE.

Pieza tipo P hueca gran formato, G4 , categoria I, 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 Nº: 004/06-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

Lugar y fecha de emisión:

Valencia de Don Juan, 21 de febrero de 2024

FIRMA:

Fecha de revisión: 21-02-24

Anula y sustituye a la de fecha: 05-11-23

FICHA TÉCNICA MERCADO CE

Nº de Referencia DdP: Nº: 004/06-CE/2013



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



ORGANISMO NOTIFICADO:

AENOR Nº 0099

SISTEMA DE EVALUACIÓN:

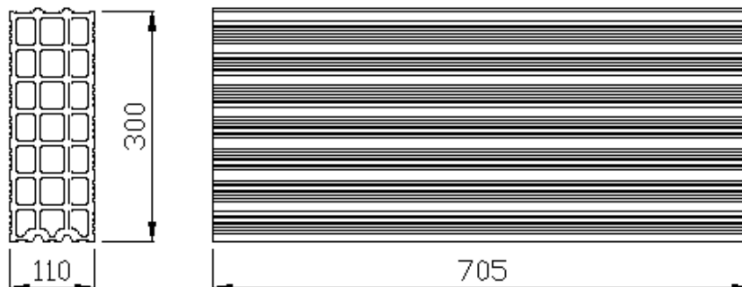
2 +

06

USO PREVISTO:

PIEZA TIPO P HUECA GRAN FORMATO, G4, CATEGORIA I, 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)

Designación comercial	Ref.	Codigo de identificación unica del producto
Megabrick de 11 Triplex	MG-11TX	CL-P-I 5,0 645(D1) 705x110x300 -A- L0,29 E(4,4,4) PL≤ 4,0 N1770(D1) -G4- FR64 B0,3 M≤0,5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		NORMATIVA ENSAYO	VALORES GARANTIZADOS POR EL FABRICANTE
			Megabrick de 11 TRIPLEX
ASPECTO Y ESTRUCTURA	Exfoliaciones/Laminaciones:		0 piezas
	Fisuras:	Visual 6 piezas	≤ 2 piezas
	Desconchados:		≤ 1 piezas
TOLERANCIAS DIMENSIONALES	T1	R1	
	Largo (mm)		705
	Ancho (mm)		110
ESPESOR DE PAREDES	Exterior(mm) :	UNE-EN 772-16	≥ 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	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
			Caras de apoyo según RL88: Canto
DENSIDAD (Kg./m³)	Tolerancia: D1 ± 10%	Absoluta:	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)	0,290
		Rmuro (m² x k/w)	Catalogo CTE 0,480
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	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.