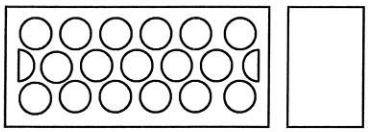
DECLARACION DE PRESTACIONES

Nº: ELU/LD237.107.98_68/A/MR/DP

(1) Identificación de Producto Tipo:	Pieza de Arcilla Cocida para fábrica de albañilería	**(2) Fabricante:** CERÁMICA ELU S.L. Calle Arrabal s/n 45290 Pantoja Toledo
Designación Comercial: TOSCO	**Dimensiones:** 237x107x68 237x107x98	
(3) Usos Previsto	Pieza P. Fábrica de Albañilería Protegida	
(4) Sistema de Evaluación y Verificación de la constancia de prestaciones		2+
(5) Organismo Notificado	AENOR	0099
i. Inspección Inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica. ii. Vigilancia, evaluación y supervisión permanente del control de producción en fábrica.		
0099/CPR/A73/0060		08/05/2.006

(5) Prestaciones Declaradas

Características Declaradas		Prestaciones		Norma Armonizada
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)		237x107x68 mm		EN 771-1:2.011+A1:2.016
		237x107x98 mm		
Tolerancias Dimensionales	Valor Medio	T1		
	Recorrido	R1		
Espesor de Paredes	Pared Exterior No Vista	≥ 5,0 mm		
	Pared Interior	≥ 3,0 mm		
Porcentaje de Huecos/Grupo(Tabla4.1 DBSE-F)		≤ 60%	Aligerada	
Volumen del Mayor Hueco		≤ 12,5 %		
Espesor combinado de tabiquillos		≥ 20%		
Configuración				
Densidad / Tolerancia	Aparente	900 Kg/m^3	D1	
	Absoluta	1.900 Kg/m^3		
Resistencia a Compresión / Categoría		10 N/mm^2	I	
Absorción de Agua		No dejar Expuesto		
Succión		≤ 1,4 Kg/(m^2·min)		
Durabilidad		F0		
Contenido en Sales Solubles		S0		
Reacción al Fuego		A1		
Propiedades Térmicas Conductividad λ		0,35		
Expansión por Humedad		≤ 0,9 mm/m		
Permeabilidad al Vapor de Agua		50/100		
Adherencia		≥ 0,30 N/mm^2		
Sustancias Peligrosas		NPD		

· Las prestaciones del producto identificado en el punto (1) son conformes con las prestaciones declaradas en el punto (6).
· La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto (2).

Firmado:
D. Francisco Antonio Rodriguez Moreno, Representante Legal.
Pantoja a 9 de Junio de 2.017

CERAMICA ELU