

DECLARACION DE PRESTACIONES	(1) <b>Código de identificación:</b> Pieza de arcilla cocida para fábrica de albañilería y piezas especiales.
	Ladrillo Manual Rojo Macizo de arcilla cocida visto (incluye modelo destonificado). Piezas U. Categoría I
Numero: 1020104	

(2) Usos: En muros, pilares y particiones de fábricas de albañilería no protegidas.

(3)



**RUSTICOS LA MANCHA SA**  
Autovía Madrid-Cádiz, KM 214.100  
13730 –Santa Cruz de Mudela – Ciudad Real  
ESPAÑA

(4) Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones

2+

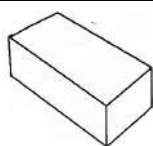
(5) Organismo Notificado. Tareas realizadas

AENOR

1. Inspección inicial de fábrica y del control de producción en fábrica.
2. Vigilancia continua, evaluación y aprobación del control de producción en fábrica.

0099/CPR/A73/0061

### (6) Prestaciones Declaradas

Medidas (mm)	230 mm x 110 mm x grueso (37, 50 mm)	UNE EN 771-1: 2011+A1
Dimensiones y tolerancias	NPD	
Configuración: Pieza maciza		
<b>Resistencia a compresión:</b> Resistencia característica normalizada: Esfuerzo a compresión perpendicular a la tabla Tipo de refrentado: por desbaste Prescripciones de resistencia a compresión aplicables a piezas con formas especiales	$\geq 20\text{N/mm}^2$	
Expansión por humedad	$\leq 0.50 \text{ mm/m}$	
Adherencia	$\geq 0.15\text{N/mm}^2$	
Reacción al fuego	Clase A1	
Contenido en sales solubles	Categoría: S2	
Permeabilidad al vapor de agua	50/100	
Densidad aparente	1650 Kg/m <sup>3</sup>	
Resistencia térmica	0.85 W / mK	
Durabilidad	F2	
Absorción	$\leq 20$	

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 (3).

Nombre y Cargo: Miguel Mateo; Director Gerente

Lugar y fecha de emisión: Santa Cruz de Mudela, 1 de julio 2013