

DECLARACION DE PRESTACIONES Numero: 1020102	(1) Código de identificación: Pieza de arcilla cocida para fábrica de albañilería y piezas especiales. Ladrillo Manual Enarenado Rojo Macizo de arcilla cocida visto). Pieza U. Categoría I
--	--

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

(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 1. Inspección inicial de fábrica y del control de producción en fábrica. 2. Vigilancia continua, evaluación y aprobación del control de producción en fábrica.	AENOR
	0099/CPR/A73/0061

(6) Prestaciones Declaradas

Medidas (mm)	230 mm x 110 mm x grueso (37, 50 mm)	UNE EN 771-1: 2011+A1:2015
Dimensiones y tolerancias	PND	
Configuración: Pieza maciza		
Resistencia a compresión: 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	≥ 20N/mm ²	
Expansión por humedad	≤ 0.50 mm/m	
Adherencia	≥ 0.15N/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 ³	
Resistencia térmica	0.85 W /mK	
Durabilidad	F2	
Absorción	≤ 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	