

Declaración De Prestaciones Nº LR/5/T/13.

1. Nombre y código de identificación:

Pieza de arcilla cocida para fábrica de albañilería. Pieza HD.

Nombre comercial: Ladrillo Refractario 22x11x5 TERRA.

2. Nombre y dirección del fabricante:

Refractarios Andalucía, S.L.

Ctra. Guadalcanal a Valverde de Llerena, km. 5 – 41390 Guadalcanal (Sevilla)

Tel: 954 886 963 / 954 886 964 Fax: 954 886 902

Uso previsto:

Piezas para fábrica de albañilería. Usos en muros, pilares y particiones.

Categoría II

3. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de prestaciones:

4

4. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Dimensiones y tolerancias dimensionales	Dimensiones: Longitud 220 mm Anchura 110 mm Altura 50 mm - Tolerancias dimensionales: T1	EN 771-1:11
Configuración		
Resistencia a compresión	40 N/mm²	
Estabilidad dimensional	1 mm/m	
Resistencia de adherencia	0.15 N/mm²	
Contenido de sales solubles activas	S0	
Reacción al fuego	Clase A1	
Absorción de agua	Elementos exteriores: 15% - Barreras anticapilaridad: 15%	
Permeabilidad al vapor de agua	5/15	
Aislamiento acústico al ruido aéreo directo/densidad	Densidad aparente seca 1800 kg/m³	
Resistencia térmica	0,60 λ10,SECO W/Mk (P=90%)	
Durabilidad frente al hielo/deshielo	PND	
Sustancias Peligrosas	PND	



- Las prestaciones del producto identificado en el punto 1, son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 5
- La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firma

ANTONIO GALVEZ PINELO, GERENTE

Lugar y Fecha de emisión

GUADALCANAL, 23 de abril de 2013