

Declaración De Prestaciones Nº LRF-3-T/16

1. Nombre y código de identificación:

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

Nombre comercial: Ladrillo Refractario 22x11x3 TERRA.

2. Nombre y dirección del fabricante:

Refractarios Andalucía S.L. – CIF: B41791120

Ctra. Guadalcanal a Valverde de Llerena Km.5.

41390 Guadalcanal (Sevilla)

Tel: 954 886 963 – email: raceramica@gmail.com – www.raceramica.com

3. Uso previsto:

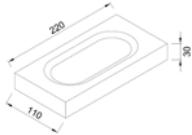
Piezas para fábrica de albañilería. Usos en muros, pilares y particiones.

Categoría II

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

4

5. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Dimensiones y tolerancias dimensionales	Dimensiones: Longitud 240 mm Anchura 120 mm Altura 40 mm - Tolerancias dimensionales: T1 - Planicidad: < 0.3 mm - Paralelismo: desviación <1 mm	EN 771-1:11
Configuración		
Resistencia a compresión	45 N/mm ²	
Estabilidad dimensional	<1 mm/m	
Resistencia de adherencia	0.15 N/mm ²	
Contenido de sales solubles activas	S0	
Reacción al fuego	Clase A1	
Absorción de agua	Elementos exteriores: 12% - Barreras anticapilaridad: 13% - Tasa Inicial absorción de agua: 2,3 Cw,i (kg/m ² -min), MEDIO	
Permeabilidad al vapor de agua	5/15	
Aislamiento acústico al ruido aéreo directo/densidad	Densidad aparente seca <2000 kg/m ³ - Densidad absoluta seca <2050 kg/m ³ - Tolerancias D1	
Resistencia térmica	0.55 λ10,SECO W/Mk (P=90%)	
Durabilidad frente al hielo/deshielo	F0	
Sustancias Peligrosas	PND	

- Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas.
- La presente declaración de prestaciones se emite de conformidad con el Reglamento (UE) Nº 305/2011 bajo la única responsabilidad del fabricante arriba identificado.
- Firmado por y en nombre del fabricante por

Firma



Lugar y Fecha de emisión

REV. NOV/16