

Declaración De Prestaciones Nº: BDRF-2-R/21

1. Nombre y código de identificación:

Baldosa cerámica, Prensada en seco – **Grupo B III (Eb>10%)**

Nombre comercial: Baldosa refractaria Roja **30x30x2**

2. Nombre y dirección del fabricante:

Refractarios Andalucía S.L.

Ctra. Guadalcanal-Valverde De Llerena Km. 5.

41390 – Guadalcanal (Sevilla)

Teléfono: 954 886 963 – email: info@raceramica.com

3. Uso previsto:

- **PAVIMENTOS RIGIDOS: BALDOSAS RIGIDAS PARA SUELOS**

- Para usos exteriores, para cubrir áreas de circulación peatonal y vehicular.
- Para usos interiores incluyendo zonas cerradas de transporte público.

- **BALDOSAS PARA PARED**

- En acabados de paredes interiores o exteriores, sujetos a reglamentación al fuego.

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

4

5. Prestaciones declaradas, según Tabla K.1., GRUPO BIII (Eb>10%)

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Dimensiones y Aspecto superficial	Dimensiones: Longitud 300 mm Anchura 300 mm Altura 20 mm - DESV. Rectitud de lados: <0.3%- DESV. Ortogonalidad: <0.5%	EN 14411:2012
Absorción de agua	10 > Absorción de agua < 20	
Fuerza de rotura	>2000 N	
Coefficiente de dilatación térmica lineal	<40 α_1, (10^{-6} / °C)	
Resistencia al choque térmico	CUMPLE	
Resistencia a la helada	CUMPLE	
Resistencia al deslizamiento	USRV < 70	
Adhesión	PND (Prestación No Determinada)	
Dilatación por humedad	PND (Prestación No Determinada)	
Resistencia al impacto	PND (Prestación No Determinada)	
Reacción al fuego	A1 - A1_{FL}	
Propiedades Químicas	PND (Prestación No Determinada)	
Emisión Sustancias peligrosas	PND (Prestación No Determinada)	

- 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) N° 305/2011 bajo la única responsabilidad del fabricante arriba identificado.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firma

Lugar y Fecha de emisión
Guadalcanal, 8 de noviembre de 2021



16

Refractarios Andalucía S. L.

Ctra. Guadalcanal a Valverde de Llerena Km.5

41390 Guadalcanal (Sevilla)

Nº Declaración Prestaciones: **BDRF-2-R/21**

UNE-EN 14411:2012

Baldosa Refractaria Roja 30x30x2

**Baldosas prensadas en seco, para suelos y
paredes de interiores y exteriores**

- **Reacción al fuego: A1 - A1_{FL}**
- **Sustancias Peligrosas: PND**
- **Fuerza de Rotura: >2000 N**
- **Adhesión: PND**
- **Resistencia Choque térmico: CUMPLE**
- **Resistencia Hielo / Deshielo: CUMPLE**
- **Resistencia Deslizamiento: USRV < 70**
- **Propiedades táctiles: PND**

Firma

Lugar y Fecha de emisión

Guadalcanal, 8 de noviembre de 2021