

**DECLARACION DE PRESTACIONES**  
**Nº PALAU-BLOCS-002**



**1. Código de identificación única del producto tipo:**

Bloques de hormigón no armados.

Modelos: Ladrillo 50x115x240, Gero 100x130x280

**2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11, apartado 4**

Método de declaración 1: declaración de datos geométricos y propiedades de los materiales, de cada elemento contenido en esta declaración.

**3. Usos o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal y como lo establece el fabricante**

Uso en fábrica para revestir, vista o expuesta, en aplicaciones autoportantes y no autoportantes.

**4. Nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5:**

TUBERIAS Y PREFABRICADOS PALAU S.A., Ctra. Tarragona km 75.300, 25430 Juneda (Lleida)

**6. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones**

Según el sistema 4

**9. Prestaciones declaradas**

| Características esenciales     | Prestaciones           | Especificaciones técnicas armonizadas |
|--------------------------------|------------------------|---------------------------------------|
| Tolerancia dimensional         | D1                     | UNE-EN 771-3:2011                     |
| Configuración                  | Según ficha técnica    |                                       |
| Resistencia a compresión       | > 10 N/mm <sup>2</sup> |                                       |
| Reacción al fuego              | Euroclase A1           |                                       |
| Permeabilidad al vapor de agua | 50/150                 |                                       |
| Densidad aparente en seco      | >900 kg/m <sup>3</sup> |                                       |
| Conductividad térmica          | Pnd                    |                                       |

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Pilar Palau Boronat  
Jefe de administración



Ctra. Tarragona, km 75.300. Juneda (Lleida)  
info@ppalau.com 973 150 309

Juneda, a 2 de junio de 2023