



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 024/CPR2013-07-01

1. *Nombre y código de identificación:*

Bovedillas de arcilla cocida. LNR. CLASE R1
Bovedilla 70x20

2. *Nombre y dirección del fabricante*

CERÁMICA ESPIRITU SANTO, SA
Ctra. Villaluenga a Cobeja, Km. 3,5
45520 Villaluenga de la Sagra (Toledo)

3. *Uso previsto:*

Para uso en sistemas de forjado de vigueta y bovedilla.

4. *Sistema de evaluación y verificación de las prestaciones:*

Sistema 2+

5. *Organismo Notificado:*

ASOC. ESPAÑOLA DE NORMALIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN
"AENOR". Organismo de Certificación notificado nº 0099
Inspección inicial de la fábrica y del control de producción en fábrica y
que realiza el seguimiento continuo, la evaluación y la aprobación del
control de producción en fábrica.
Sistema 2+
Certificado de conformidad del control de producción en fábrica:
0099/CPR/A73/0102, con fecha 29/12/2005



CERASA
CERAMICA ESPIRITU SANTO, S. A.

Cerámica Espíritu Santo, SA
Ctra. Villaluenga a Cobeja, Km. 3,5
45520 Villaluenga de la Sagra (Toledo)

6. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Dimensiones y Tolerancias	Longitud: 245mm; Anchura: 610mm; Grueso: 195mm Tolerancias: Clase T1 (± 10 mm) Anchura ala de apoyo: Tolerancia clase N2 ($20\text{mm} \pm 3\text{mm}$) Profundidad ala de apoyo: $25\text{mm} \pm 5\text{mm}$	EN 15037-3
Capacidad Portante	Resistencia a Punzonamiento: Clase R1 Valor= $>0,7$ kN	
Expansión por Humedad	$\leq 0,6$ mm/m	
Resistencia al fuego	Euroclase A1	
Densidad	Densidad Seca Aparente Clase 0,5, valor medio de 401 a 500 Kg/m^3	

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 2.

Firmado por y en nombre del fabricante:



Firma: **CERAMICA ESPIRITU SANTO, S. A.**
C.I.F.: A-45019916
C/. Sebastián Palacios Linares, 17
Teléf.: 925 53 07 54 - 925 53 08 07
45240 ALAMEDA DE LA SAGRA (Toledo)

Mariano García López

Lugar y fecha de emisión:

Villaluenga a 1 de Julio de 2013