

## Declaración de Prestaciones



**1. Nombre y código de identificación:** PILARES

**2. Uso previsto:** Uso estructural

**3. Nombre y dirección del fabricante:**

Domicilio social: AVDA. ALFONSO MOLINA 81. 15840. SANTA COMBA. A CORUÑA

Centro de Producción: ANTES S/N. 15845. SANTA COMBA. A CORUÑA

**4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:** 2+

**5. Organismo notificado:** CDQ, ON 2286

Evaluación del control de producción en fábrica.

Sistema 2+

Certificado de control de producción en fábrica: 2286/CPR/039/15 de fecha 17 de febrero de 2017.

**6. Prestaciones declaradas**

Características esenciales	Prestaciones	Método	Normas armonizadas
Dimensiones	Longitud (L) Según Calculo.  Anchura (W) de 0.20 a 1.00 m.  Altura (H) de 0.25 A 1.00 m.	1	EN 13225
Tipos de hormigón	HA-40/AC/10/I, IIa		
Resistencia a compresión a 28 días	$f_{ck} = 40 \text{ N/mm}^2$		
Acero armado	B 500S		
Resistencia última a tracción	$f_{max} = 550 \text{ N/mm}^2$		
Límite elástico	$F_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$		
Reacción al fuego	Clase A1		
Peso	2.500 kg/m3		
Para los detalles y durabilidad consultar la información técnica disponible.			

- 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 por:

Santa Comba a 17 de febrero de 2017

Firmado : Francisco Veleiro Ameijeiras

Director