

Declaración de Prestaciones



1. **Nombre y código de identificación:** VIGUETA ARMADA H20
2. **Uso previsto:** Uso estructural en forjados
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:** C D Q, 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) 0.12 m. Altura (H) 0.20 m.	1	EN 15037-1
Tipos de hormigón	HA 25/AC/10/I,IIa		
Resistencia a compresión a 28 días	$f_{ck} = 25 \text{ N/mm}^2$		
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	12 kg/m		
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