

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

## Nº Tello 12/V-13-2023

1.- Nombre e identificación del producto:

Vigueta pretensada Tello-12

2.- Nombre y dirección del fabricante:

Industrias Tello de Arco S.L.

Ctra. de Escurial, S/N. 10100-Miajadas (Cáceres)

**3.-** Usos previstos:

Vigueta para uso estructural.

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

## Sistema 2+

**5.-** Organismo notificado:

## **AENOR**

Organismo de control 0099 acreditado por ENAC nº 01/C-PR356 Certificado de control de producción en fábrica 0099/CPR/A87/0711

Evaluación: 2+

Fecha 19 de Diciembre 2.023.

**6.-** Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Resistencia a compresión del hormigón	35.N/mm <sup>2</sup>	
Resistencia última tracción del acero	Fck1760 N/mm <sup>2</sup>	
pretensado		
Límite elástico convencional a tracción al	f <sub>p0,1k</sub> - 1511	EN-15037-1:2010
0,1% alambre	N/mm <sup>2</sup>	
Resistencia al fuego R intereje 70	REI – 30 (min)	
Resistencia al fuego R intereje 80	REI – 60 (min)	

- 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:

Total de l'Oscitorio.
Total de l'Oscitorio.
Total de l'Oscitorio.
Total de l'Oscitorio.
Total de l'Ampara 927 - 34 59 69
10165 MAJARDAS (Caccres)

Daniel Ignacio Tello de Arco – Gerente.

Miajadas 19 de Diciembre de 2023.