

EXLABESA

DECLARACIÓN PRESTACIONES Nº IV

-Nombre o Código de identificación única del producto tipo:

Producto Grupo de Clasificación IV

-Nombre y Domicilio registrado de los fabricantes. Localización de las instalaciones:

Razón Social: exlabesa building systems, S.A.U

Localización: CAMPAÑA S/N

Código Postal: 36645

Localidad: VALGA

Provincia: PONTEVEDRA

País: ESPAÑA

- Uso Previsto: **Obras estructurales de construcción Sometidas A Cargas Internas y Externas**

-Sistema de Evaluación y Verificación de la constancia de prestaciones: 2+

- NORMA EN 15088:2005

-Identificación del Organismo Notificado

BUREAU VERITAS IBERIA, S.L. ON 1035

Evaluación del Control de Producción en Fábrica

Sistema 2+

Certificado de Control de Producción en Fábrica 1035/CPR/ES106805 de fecha 12 de Septiembre de 2019.-Prestaciones declaradas:

GRUPO IV: 6005A

BARRA EXTRUIDA					
ALEACION	ESTADO DE TRATAMIENTO	MEDIDAS (mm)	Rm (MPa) mín	Rp _{0.2} (MPa) mín.	A(%) mín.
6005A	T6	D, S ≤ 25	270	225	10
		25 < S, D ≤ 50	270	225	8
		50 < S, D ≤ 100	260	215	8
TUBO EXTRUIDO					
ALEACION	ESTADO DE TRATAMIENTO	ESPESOR DE PARED (mm)	Rm (MPa) mín	Rp _{0.2} (MPa) mín.	A(%) mín.
6005A	T6	≤ 5	270	225	8
		5 < t ≤ 10	260	215	8
PERFIL EXTRUIDO					
ALEACION	ESTADO DE TRATAMIENTO	ESPESOR DE PARED (mm)	Rm (MPa) mín	Rp _{0.2} (MPa) mín.	A(%) mín.
6005A	PERFIL ABIERTO T6	≤ 5	270	225	8
		5 < t ≤ 10	260	215	8
		10 < t ≤ 25	250	200	8
	PERFIL HUECO T6	≤ 5	255	215	8
		5 < t ≤ 15	250	200	8

EXLABESA

CARACTERISTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES DECLARADAS	ESPECIFICACIONES TECNICAS ARMONIZADAS EVALUACIÓN Y METODO DE ENSAYO
Tolerancias dimensionales y de forma	PASA	EN-15088:2005
Soldabilidad	CLASE I	
Aptitud para el Doblado	PND	
Resistencia a fatiga	PND	
Sustancias peligrosas (reguladas)	No contiene sustancias reguladas	
Durabilidad (frente a la corrosión)	CLASE B	

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes a las declaradas en este apartado

La presente declaración de prestaciones se emite de conformidad con el reglamento (UE) Nº 305/2011, bajo la responsabilidad del fabricante indicado anteriormente, salvo que se produzcan alteraciones o modificaciones del producto antes de ponerlo en el mercado.

Firmado por y en nombre del fabricante

Lugar y fecha de emisión

Enrique Rey Mariño. Consejero Delegado

Padrón-La Coruña (España) 21/02/2025