

EXLABESA

DECLARACIÓN PRESTACIONES Nº I

- Nombre o Código de identificación única del producto tipo:

Producto Grupo de Clasificación I

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

Razón Social: exlabesa extrusion padron, S.L.

Localización: POLIG. F. QUINTÁ

Código Postal: 15980

Localidad: PADRÓN

Provincia: A CORUÑA

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/ES106804 de fecha 12 de Septiembre de 2019.

- Prestaciones declaradas:

GRUPO I: 6060-6063

TUBO EXTRUIDO					
ALEACION	ESTADO DE TRATAMIENTO	ESPESOR DE PARED (mm)	Rm (MPa) mín	Rp _{0.2} (MPa) mín.	A(%) mín.
6060	T5	≤ 15	160	120	8
	T6	≤ 15	190	150	8
	T66	≤ 15	215	160	8
6063	T5	≤ 25	175	130	8
	T6	≤ 25	215	170	10
	T66	≤ 25	245	200	10
PERFIL EXTRUIDO					
ALEACION	ESTADO DE TRATAMIENTO	ESPESOR DE PARED (mm)	Rm (MPa) mín	Rp _{0.2} (MPa) mín.	A(%) mín.
6060	T5	≤ 5	160	120	8
		5 < t ≤ 25	140	100	8
	T6	≤ 5	190	150	8
		5 < t ≤ 25	170	140	8
	T66	≤ 5	215	160	8
		5 < t ≤ 25	195	150	8
6063	T4	≤ 25	130	65	14
	T5	≤ 10	175	130	8
		10 < t ≤ 25	160	110	7

EXLABESA

	T6	≤ 10 $10 < t \leq 25$	215 195	170 160	8 8
	T66	≤ 10 $10 < t \leq 25$	245 225	200 180	8 8
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

Enrique Rey Mariño. Consejero Delegado

Lugar y fecha de emisión

Padrón-La Coruña (España) 23/05/2025