

EXLABESA

DECLARAÇÃO DE PRESTAÇÕES Nº IV

- Nome ou Código de identificação única do producto tipo:

Producto Grupo de Classificação IV

- Nome e Domicílio registado dos fabricantes. Localização das instalações:

Razão Social: Exlabesa Extrusion Coimbra, Lda.

Localização: Zona Industrial Soure, Rua C, Lote 25

Código Postal: 3130-506 Soure

Localidade: Soure

Provincia: Coimbra

País: PORTUGAL

- **Uso Previsto: Obras estruturais de construção submetidas a cargas internas e externas**
- Sistema de Avaliação e Verificação da prova de benefícios: 2+
- NORMA EN 15088:2005
- Identificação do Organismo Notificado

1035 BUREAUVERITAS IBERIA

Avaliação do Controlo de Produção em Fábrica

Sistema 2+

Certificado de Controlo de Produção em Fábrica 1035/CPR/ES136543 de data 28 de Marzo de 2023.

Prestações declaradas:

GRUPO IV: 6005A

TUBO EXTRUIDO					
ALEAÇÃO	ESTADO DE TRATAMENTO	ESPESSOR DE PAREDE (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					
ALEAÇÃO	ESTADO DE TRATAMENTO	ESPESSOR DE PAREDE (mm)	Rm (MPa) mín	Rp _{0.2} (MPa) mín.	A(%) mín.
6005A	PERFIL ABERTO T6	≤ 5	270	225	8
		5 < t ≤ 10	260	215	8
		10 < t ≤ 25	250	200	8
	PERFIL OCO T6	≤ 5	255	215	8
		5 < t ≤ 15	250	200	8

CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS	PRESTAÇÕES DECLARADAS	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS HARMONIZADAS AVALIAÇÃO E MÉTODO DE ENSAIO
Tolerancias dimensionais e de forma	PASSA	EN-15088:2005

EXLABESA

Soldabilidade	CLASSE I	
Aptidão para o Dobrado	PND	
Resistência à fadiga	PND	
Substâncias perigosas (reguladas)	Não contém substâncias reguladas	
Durabilidade (contra a corrosão)	CLASSE B	

O desempenho do produto identificado no ponto 1 está em conformidade com os declarados no presente parágrafo.

Esta declaração de prestações é emitida em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a responsabilidade do fabricante acima indicado, a menos que o produto seja alterado ou modificado antes de ser colocado no mercado.

Assinado por e o nome do fabricante

Lugar e data de emissão

Ramón Vázquez. Resp. de Fábrica

Padrón-La Coruña (España) 28/03/2023