



DECLARACION DE PRESTACIONES

Reglamento (EU) 305/2011

1.- Código de identificación único del tipo de producto:

PRAXAIR FG-702 (EN ISO 17632-A: T 42 2 P C/M 1 H10)

2.- Tipo, lote, número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto:

PRAXAIR FG-702

3.- Uso o usos del producto de construcción, conforme a la especificación técnica aplicable, previsto por el fabricante:

Consumible de soldadura usado en estructuras metálicas o metal chapado y en estructuras de hormigón armado

4.- Nombre o marca registrada y dirección del fabricante requerido en el Artículo 11(5):

PRAXAIR ESPAÑA, c/Orense 11-28020 Madrid

5.- Donde sea aplicable, nombre y dirección de contacto del representante autorizado que cubre las tareas especificadas en el Artículo 12(2):

No aplicable

6.- Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción según Anexo V:

System 2+

7.- En caso de declaración de prestaciones referente a un producto de construcción cubierto por una norma adecuada:

El número de control de la certificación de la producción de la fábrica notificado empieza por 0035 – TÜV Rheinland Industrie Service, Am Grauen Stein 51105 Colonia, Alemania – Evaluación del control de producción en fabrica. Realizada la inspección inicial de la planta de fabricación, de la producción de la fábrica, vigilancia continua, valoración y evaluación del control de producción y emisión del certificado de conformidad del sistema de control de producción; Certificado nº: 0035-CPR-C919

8.- En caso de la declaración de prestaciones para los productos de construcción conformes con una Evaluación Técnica Europea

No aplicable

9.- Prestaciones declaradas

Características esenciales (EN 13479: 2004, Anexo ZA)	Prestación	Especificaciones técnicas
Tolerancia dimensional	aprobado	EN 13479:2004, EN ISO 544: 2011
Alargamiento	≥ 22%	EN 13479:2004, EN ISO 17632-A: 2019
Resistencia a la tracción	500 - 640 MPa	EN 13479:2004, EN ISO 17632-A: 2019
Limite elástico	≥ 420 MPa	EN 13479:2004, EN ISO 17632-A: 2019
Resistencia al impacto	≥ 47 J (-20 °C)	EN 13479:2004, EN ISO 17632-A: 2019
Análisis químico	aprobado	EN 13479:2004, EN ISO 17632-A: 2019
Durabilidad	aprobado	EN 13479:2004
Sustancias peligrosas	aprobado **	EN 13479:2004
Emisión de radiaciones	No relevante	EN 13479:2004

** Más detalles sobre sustancias peligrosas ver Hoja de seguridad del producto.

10.- Las prestaciones del producto declarado en los apartados 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9.

Esta declaración de prestaciones es emitida bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

CE

Firmado por, y en nombre del fabricante:

José Rivas / Jefe de producto

Madrid, 27 de Marzo de 2018

Firma

