

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Reglamento (EU) 305/2011

DoP NG.BA3.02

1. Código de identificación único del tipo de producto:
NIPPON M-120 (EN ISO 16834-A - G 89 4 M21 Mn4Ni2CrMo)
2. Tipo, lote, número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto:
NIPPON M-120
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):
NIPPON GASES ESPAÑA S.L.U. , C /Orense 11-28020 Madrid - España
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	Prestaciones		Especificaciones técnicas
Análisis químico (valores únicos máx.)	C	0.12	Composición química (% m / m) según EN 13479: 2017, cláusula 4
	Mn	1.60 ÷ 2.10	
	Si	0.60 ÷ 0.90	
	S	0.018	
	P	0.015	
	Cu	0.30	
	Ni	1.80 ÷ 2.30	
	Cr	0.20 ÷ 0.45	
	Mo	0.45 ÷ 0.70	
	V	0.03	
	Ti	0.10	
	Zr	0.10	
	Al	0.12	
Total otros elementos		0.25	

****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.

Soluciones de soldadura:



Madrid, 24 de Enero, 2020

Jefe de Producto
Product Manager



José Rivas