

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Reglamento (EU) 305/2011

DoP NG.IX1.06

1. Código de identificación único del tipo de producto:  
**NIPPON INOX-62 (ISO 3581-A: E 22 9 3 N L R 3 2)**
2. Tipo, lote, número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto:  
**NIPPON INOX-62**
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 (EN 13479: 2004, Anexo ZA)	Prestación	Especificaciones técnicas
Tolerancia dimensional	Aprobado	EN 13479 :2017, EN ISO 544 :2017:
Alargamiento	≥ 22%	EN 13479 :2017 ; ISO 3581-A:2016
Resistencia a la tracción	≥ 680 MPa	EN 13479 :2017 ; ISO 3581-A:2016
Límite elástico	≥ 540 MPa	EN 13479 :2017 ; ISO 3581-A:2016
Resistencia al impacto	≥ 50 J (+20 °C)	EN 13479 :2017 ; ISO 3581-A:2016
Análisis químico	Aprobado	EN 13479 :2017
Durabilidad	Aprobado	EN 13479 :2017
Sustancias peligrosas	Aprobado**	EN 13479 :2017
Emisión de radiaciones	No relevante	EN 13479 :2017

\*\*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:



Jefe de Producto  
Product Manager



José Rivas

Madrid, 14 de Febrero, 2020