

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Reglamento (EU) 305/2011

DoP NG.AL3.08

1. Código de identificación único del tipo de producto:
NIPPON M-5356 (EN 13479:2017 - S AI 5356 (AlMg5Cr(A)))
2. Tipo, lote, número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto:
NIPPON M-5356
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.) | Al | Base | Composición química (% m / m) según EN 13479: 2017, cláusula 4 |
| | Si | 0,25 | |
| | Fe | 0,40 | |
| | Cu | 0,10 | |
| | Mn | 0,05 - 0,20 | |
| | Mg | 4,5 - 5,5 | |
| | Cr | 0,05 - 0,20 | |
| | Zn | 0,10 | |
| | Ti | 0,06 - 0,20 | |
| | Be | 0,0003 | |

****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, 24 de Enero, 2020