

# Declaración de prestaciones nº 16-01

**1.- Nombre del producto:**

MI-2.5-ST

**2.- Nombre y dirección del fabricante**

NOXIFER S.L.  
Ctra. de Sarral a Barberà, parcel·la 21  
43424 - SARRAL (Tarragona)

**3.- Uso previsto:**

Componente estructural de acero

**4.- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:**

2+

**5.- Organismo notificado:**

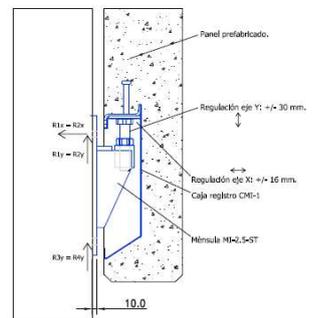
APPLUS nº 0370  
Evaluación del Control de Producción en Fábrica.  
Certificado del control de producción en fábrica 0370 - CPR - 1685  
de fecha: 7 de marzo de 2014

**6.- Prestaciones declaradas**

| Características esenciales | Prestaciones   |
|----------------------------|--|
| Tolerancias geométricas    | Conforme a EN-1090-2   |
| Soldabilidad               | Grado JR, conforme a EN 10025-2  |
| Tenacidad a la fractura    | 27 J a 20° C, conforme a EN 1993-1-10                                      |
| Reacción al fuego          | Material clasificado: Clase A1   |
| Emisión de cadmio          | PND  |
| Emisión de radioactividad  | PND  |
| Durabilidad                | Preparación superficial tipo P3<br>Zincado electrolítico según EN ISO 2081 |

| Características estructurales | Prestaciones                                |
|-------------------------------|---|
| Material                      | S275JR según EN 10025-2                     |
| Material tornillería          | 8.8 según normativa DIN, UNE EN ISO 898-1   |
| Dimensionamiento              | Conforme a EN 1993-1                        |
| Clase de ejecución            | EXC3, conforme a EN 1090-2                  |
| Resistencia al fuego          | PND   |
| Resistencia a la fatiga       | PND   |
| Capacidad portante            | PND   |
| Fabricación                   | Según EN 1090-2,<br>clase de ejecución EXC3 |

**Especificaciones técnicas**  
EN-1090-1:2009+A1:2011



Las prestaciones del producto identificado e el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.

La presente declaración de prestaciones se emite , de conformidad con el Reglamento (UE) nº305/2011, bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.

Firmado por y en nombre del fabricante por: Josep Rull, director-gerente

Sarral a 2 de Noviembre de 2016  
Edición: 001