

# Declaración de prestaciones nº 04 - 03

**1.- Nombre del producto:**

OCULFIX 30

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

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

**3.- Uso previsto:**

Componente estructural de acero

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

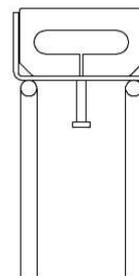
2+

**5.- Organismo notificado:**

APPLUS nº 0370  
 Evaluación del Control de Producción en Fábrica: Sistema 2+  
 Certificado del control de producción en fábrica 0370 - CPR - 1685  
 de fecha: 7 de marzo de 2014

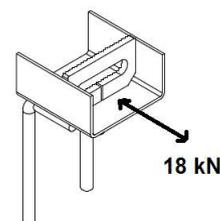
**6.- Prestaciones declaradas**

| Características esenciales      | Prestaciones   |
|---------------------------------|--|
| Tolerancias geométricas         | Conforme a EN-1090-2   |
| Soldabilidad de chapa           | Grado JR, conforme a EN 10025-2  |
| Soldabilidad de barra corrugada | Grado S conforme a UNE 36068   |
| 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               | NO EMITE   |
| Emisión de radioactividad       | NO EMITE   |
| Durabilidad                     | Preparación superficial tipo P3<br>Zincado electrolítico según EN ISO 2081 |

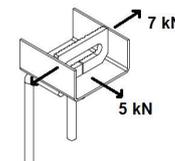


| Características estructurales | Prestaciones                                |
|-------------------------------|---|
| Material de chapa de 3 mm     | S235 según EN 10025-2                       |
| Material de chapa de 8 mm     | S275 según EN 10025-2                       |
| Barra corrugada               | B500S según UNE 36068                       |
| Dimensionamiento              | Conforme a EN 1993-1                        |
| Clase de ejecución            | EXC2, conforme a EN 1090-2                  |
| Resistencia al fuego          | PND (Elemento exterior)                     |
| Resistencia a la fatiga       | PND (Cargas estáticas)                      |
| Capacidad portante            | Valores característicos de las acciones     |
| Fabricación                   | Según EN 1090-2,<br>clase de ejecución EXC2 |

Carga única



Cargas simultáneas



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

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las declaradas en el punto 6  
 La presente declaración de prestaciones se emite 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 6 de Agosto de 2021

Edición: 004