

# Declaración de prestaciones nº 04 – 08

## 1.- Nombre del producto:

OCULFIX-LT

## 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+

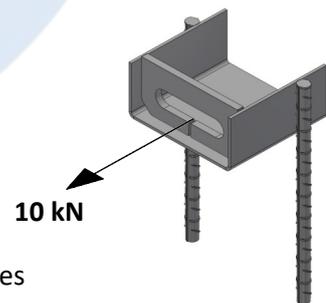
Certificado del control de producción en fábrica 0370 - CPR - 1685

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 Zincado electrolítico según EN ISO 2081

Características estructurales	Prestaciones
Material de chapa de 2,5 mm	S235 según EN 10025-2
Material de chapa de 6 mm	S355 según EN 10025-2
Barra corrugada	B500SD 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, clase de ejecución EXC2



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 10 de Setiembre de 2024

Edición: 000