

Declaración de prestaciones nº 17-01

1.- Nombre del producto:

CELOSÍA PARA PANEL SANDWICH

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: Sistema 2+
Certificado del control de producción en fábrica 0370 - CPR - 1685
de fecha: 7 de marzo de 2015

6.- Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones
Tolerancias geométricas	Conforme a EN-1090-2
Soldabilidad	Grado SD conforme UNE 36065
Tenacidad a la fractura	PND
Reacción al fuego	Material clasificado: Clase A1
Emisión de cadmio	PND
Emisión de radioactividad	PND
Durabilidad	Según recubrimiento en panel prefabricado acorde a norma Código Estructural.

Características estructurales	Prestaciones
Material	Diagonal: barra lisa Ø5mm acero inox. AISI304 (1.4301) Barras verticales: Corrugadas Ø5mm. B500sd
Dimensionamiento	Conforme a EN 1993-1
Clase de ejecución	EXC2, conforme a EN 1090-2
Resistencia al fuego	PND
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 punto 2

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

Sarral a 22 de diciembre de 2023

Edición: 004

