



# SUNFER



**NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO NOTIFICADO:**

1181

**NÚMERO Y DOMICILIO REGISTRADO DE LOS FABRICANTES. LOCALIZACIÓN DE LAS INSTALACIONES:**

Razón Social: *SUNFER ESTRUCTURAS, S.L.U.*

Dirección: *Camí de la Dula s/n*

Código Postal: *46687*

Localidad: *Albalat de la Ribera*

Provincia: *Valencia*

País: *España*

**DOS ÚLTIMOS DÍGITOS DEL AÑO EN QUE SE FIJÓ EL MARCADO:**

**23**

**ES19/86524**

Descripción del producto: EN 1090-2  
38V

<b>TOLERANCIAS EN LA INFORMACIÓN GEOMÉTRICA:</b>	<i>EN 1090-2</i>
<b>SOLDABILIDAD:</b>	<i>UNE EN 10025-2</i>
<b>TENACIDAD A LA FRACTURA:</b>	<i>EN 1090-2</i>
<b>CAPACIDAD PORTANTE:</b>	<i>EN 1090-2</i>
<b>RESISTENCIA A LA FATIGA:</b>	<i>EN 1090-2</i>
<b>LIMITE ELASTICO:</b>	<i>EN 1090-2</i>
<b>REACCIÓN FRENTE AL FUEGO:</b>	<i>Material clasificado A1</i>
<b>EMISIÓN DE CADMIO:</b>	<i>CUMPLE</i>
<b>EMISIÓN DE RADIOACTIVIDAD:</b>	<i>CUMPLE</i>
<b>DURABILIDAD:</b>	<i>PND</i>

**CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES:**

- **Capacidad portante:** *Véanse las instrucciones del producto y la ficha técnica del mismo*
- **Resistencia a la fatiga:** *PND*
- **Resistencia al fuego:** *A1*
- **Fabricación:** *Conforme a la especificación del componente a la norma EN109 0-2 Clase ejecución EXC 2*

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N°: PRK-039

**1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO.**

CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO TIPO: 38V

**2. NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE.**

 NOMBRE: SUNFER ESTRUCTURAS, S.L.U.  
 NOMBRE COMERCIAL REGISTRADO (si existe): --  
 DIRECCIÓN: CAMI DE LA DULA S/N  
 POBLACIÓN Y CP: 46687 ALBALAT DE LA RIBERA -- COMUNIDAD VALENCIANA (ESPAÑA)

**3. USO/S PREVISTOS DEL PRODUCTO:**

ESTRUCTURA TIPO PARKING PARA PANELES FOTOVOLTAICOS

**4. SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES:**

Sistema 2+

**5. NORMA ARMONIZADA:**

 Este producto es conforme con las disposiciones del anexo ZA de la norma europea **UNE-EN 1090-1:2011 + A1:2012**
**6. ORGANISMO NOTIFICADO:**

 NOMBRE: SGS ICS IBÉRICA. S.A.  
 Número del Organismo Notificado: NB1181

**7. PRESTACIONES DECLARADAS**

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Tolerancias en la información geométrica	Cumple	EN 1090-2
Soldabilidad	S275 JR	UNE EN 10025-2
Tenacidad a la fractura	Resistencia a la flexión por choque 27 Julios a 20 °C	UNE EN 1090-1:2009+A1:2011
Capacidad portante	PND	UNE EN 1090-1:2009+A1:2011
Resistencia a la fatiga	PND	UNE EN 1090-1:2009+A1:2011
Límite elástico	PND	UNE EN 14195
Resistencia al fuego	Acero, clase A1	UNE EN 13501-1
Reacción al fuego	Clase A1	EN 13501-1
Emisión de cadmio y sus compuestos	CUMPLE	UNE EN 1090-1:2009+A1:2011
Emisión de radioactividad	CUMPLE	UNE EN 1090-1:2009+A1:2011
Durabilidad	Sin Tratamiento Superficial	UNE EN 1090-1:2009+A1:2011
Características estructurales - Capacidad portante - Resistencia a la fatiga: - Resistencia al fuego: A1	Ver ficha técnica del producto PND PND Conforme a la especificación del componente. Clase de ejecución EXC2	UNE EN 1999-1-1  UNE EN 1090-2

- Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas.
- La presente declaración de prestaciones se emite de conformidad con el Reglamento (UE) N° 305/2011 bajo la única responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Nombre del fabricante: Voro Gómez Nacher

Fecha de emisión: 08/02/2024

Firma:

