

## FICHA DEL PRODUCTO UPA-TL

0370



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

## EN 1090-1:2009+A1:2011

Componentes estructurales de acero para la retención de paneles prefabricados de hormigón

Núm. de declaración de prestaciones: 03-02

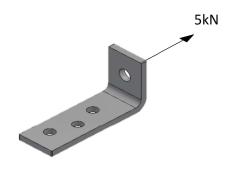
## **CARACTERISTICAS ESENCIALES**

| Tolerancias dimensiona | ales y de forma  | Conforme a EN     | V 1090 - 2      |       |        |
|------------------------|------------------|-------------------|-----------------|-------|--------|
|                        | Soldabilidad     | PND               |                 |       |        |
| Tenacid                | ad a la fractura | 27 J a 20° C, c   | conforme a EN   | 1993  | 3-1-10 |
| Reacción               | frente al fuego  | Material clasific | cado: Clase A1  |       |        |
| Emi                    | sión de cadmio   | NO EMITE          |                 |       |        |
| Emisión de             | radioactividad   | NO EMITE          |                 |       |        |
|                        | Durabilidad      | Preparación su    |                 |       |        |
|                        |                  | Zincado electro   | olítico según E | N ISC | O 2081 |

Material S275 IR según EN 10025-2

## **CARACTERISTICAS ESTRUCTURALES**

| ivialerial              | 327331 Seguit Liv 10023-2   |  |  |  |
|-------------------------|---|--|--|--|
| Dimensionamiento        | Conforme a EN 1993-1  |  |  |  |
| Clase de ejecución      | EXC2  |  |  |  |
| Resistencia al fuego    | PND (Elemento exterior)   |  |  |  |
| Resistencia a la fatiga | PND (Cargas estáticas)  |  |  |  |
| Fabricación             | Según EN 1090-2, clase de ejecución EXC2  |  |  |  |
| Capacidad portante      | Valores característicos de las acciones   |  |  |  |
|                         | Dimensionamiento conforme a EN 1993-1.<br>Véanse las instrucciones de proyecto y los<br>cálculos de diseño asociados. |  |  |  |



Sarral a 19 de Abril de 2023

Edición: 002