

1. Identificación del Producto: TC 45x18.5 - C/18.5/45/18.5 (AE/NF)

El perfil se identifica con el código TCN4518 seguido de dos cifras que representan la longitud del perfil. Los números de lote aparecen estampados en la base del producto (número de 6 cifras) junto con la fecha y hora de fabricación.

2. Nombre y Dirección del Fabricante

THU Perfil S.L.U.

Calle Masía de Monte Alcedo, Parcela 4.3

Pol. Ind. Masía Baló

46394 Ribarroja del Turia (Valencia) ESPAÑA.

3. Uso Previsto

Perfil TC 4 5x18 montado como componente de subestructura para divisiones horizontales a base de placas de cartón-yeso o similares.

4. Sistema de Evaluación y verificación de constancia de prestaciones

Sistema de Evaluación 4.

5. Prestaciones Declaradas

Características Esenciales	Prestaciones	Especificaciones Técnicas Armonizadas
Reacción al Fuego	A1	UNE-EN 14195:2005
Límite Elástico	$\geq 140 \text{ N/mm}^2$	UNE-EN 14195:2005
Ancho Alma	$45.00 \pm 0.50 \text{ mm}$	UNE-EN 14195:2005
Ancho Ala	$18.50 \pm 0.50 \text{ mm}$	UNE-EN 14195:2005
Ancho Pestaña	6.50 ± 1.00	UNE-EN 14195:2005
Espesor	$0.60+/-0.04$	UNE-EN 10143:2007
Clase de Protección	Z-140	UNE-EN 10346:2015

- Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 5.
- 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:

Firma:

Gabriel García Izquierdo

Director General



Lugar y Fecha de emisión:

Ribarroja del Turia a 01 de junio de

2025 THU Perfil S.L.U

Versión 02

Declaración de Prestaciones acorde al Reglamento (UE) N° 305/2011 del Parlamento Europeo y el Consejo de la Unión Europea del 9 de Marzo de 2011 (Reglamento Europeo de Productos de la Construcción)