

Technical Sheet

LSTA Flejes precortados

SIMPSON
Strong-Tie

El fleje precortado LSTA permite, entre otras cosas, soportar esfuerzos de tracción en distintos casos (p. ej., en vigas utilizadas a modo de cabrio unidas a cumbresas).

Features

Materia

- Acero galvanizado G90 (Grado 33) según ASTM A-653,
- Espesor : 1 mm.

Ventajas

- Cortado en longitud.

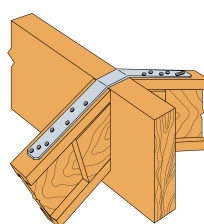
Applications

Soporte

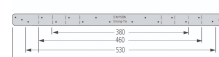
- **Elemento principal** : madera,
- **Elemento secundario** : madera maciza, madera laminada, madera compuesta, vigas en "I".

Campos de aplicación

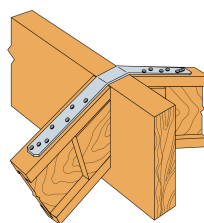
- Uniones de soleras y cabrios, ...



Conexión de cabrios por
fleje LSTA



LSTA

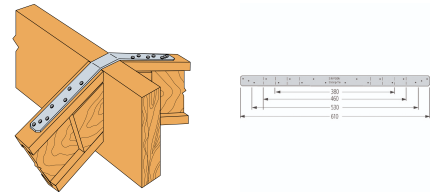


Conexión de cabrios por
fleje LSTA

LSTA
Flejes precortados

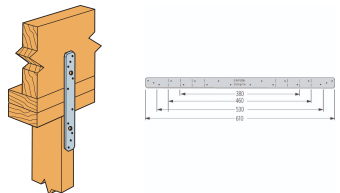
Datos técnicos

Dimensiones y Valores Característicos



Referencia	Dimensiones del crampón					
	Dimensiones y Valores Característicos[mm]			Agujeros[mm]		Otro
	A[mm]	Longitud[mm]	Esp.[mm]	Redondo		Peso[kg]
				Ø4.1	Ø12	
LSTA15	32	381	1	12	2	0.2
LSTA18	32	457	1	14	2	0.1
LSTA24	32	610	1	18	2	0.14

Prestaciones del producto



Referencia
LSTA15
LSTA18
LSTA24

* $R_{1,k}$ se calcula a partir de las capacidades de las puntas, y no debe exceder el valor máximo.
n = número efectivo de puntas en una línea según el Eurocódigo 5 8.3.1.1 (8)

LSTA Flejes precortados

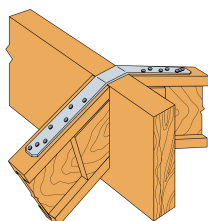
Instalación

Fijaciones

- Puntas anilladas CNA Ø 4.0, pernos, anclajes, ...
- Puntas entorchadas N3.75x30.

Instalación

1. Clave el fleje en el primer elemento de madera.
2. Tense el fleje en el segundo elemento.
3. Clave el fleje en el segundo elemento.



Conexión de cabrios por fleje LSTA

