

Das T-Profil ALU ist vielseitig einsetzbar und kann mit einem den Balkenträgern ähnlichem Bohrbild für gerade und schräge Anschlüsse verwendet werden.

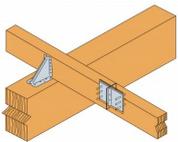
EIGENSCHAFTEN

Material

- AlMgSi0.7

Vorteile

- Das Bohren von Holz und T-Profil ALU kann in einem Arbeitsgang erfolgen.
- Der Zuschnitt erfolgt aus dem 3000 mm langen Grundprofil.
- T-Profil ALU werden aus einem stranggepressten Aluminiumprofil, mit einem Querschnitt von 6×203 mm hergestellt.
- In der Mitte des Profils befindet sich einseitig ein 3×20 mm grober Steg mit Bohrungen Ø5 mm.
- Durch die Bohrungen kann das Profil am Balkenkopf mit Nägeln oder Schrauben fixiert werden.
- Das Profil ist für verdeckt liegende Anschlüsse als Gerberverbinder gut geeignet.
- Ebenso sind Anschlüsse von in geneigten Winkeln zueinander stehenden Hölzern, wie Firststöße und Kehlbalkenanschlüsse an Sparren leicht herstellbar.
- Mit dem Verbinder können sowohl Quer- und Zugkräfte als auch Momente übertragen werden.
- Als Verbindungsmittel werden (selbstbohrende) Stabdübel eingebaut.



ANWENDUNG

Anwendbare Materialien

Auflager:

- Holz, Holzwerkstoffe

Aufzulagerndes Bauteil:

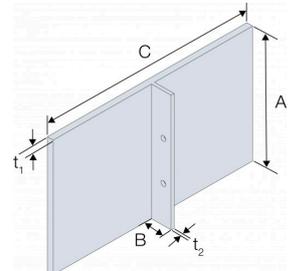
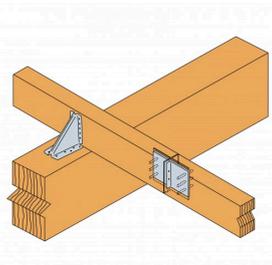
- Holz, Holzwerkstoffe

Anwendungsbereich

- Für verdeckt liegende Anschlüsse zwei sich stoßender Trägern / Stützen, auch Hirnholz an Hirnholz.

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen und charakteristische Werte



Artikel	Abmessungen und charakteristische Werte [mm]					Löcher im Hauptträger
	A	B	C	t ₁	t ₂	Ø5
TALU3000	3000	20	203	6	3	2

Die Mindestanzahl an Verbindungsmittellöcher ist 2 und das Maximum ist in Abhängigkeit der bestellten Länge
 Das Bestellformular finden Sie unter:
www.strongtie.eu

INSTALLATION

Befestigung

- Stabdübel mittels Bohrung gemäß separaten Nachweis
- Montagefixierung mittels Schrauben / Nägel Ø5 x L am Hirnholzende