

TTF Faserplattenschraube mit 60°-Senkkopf

TTF - Faserplattenschrauben Ø 4.2 mm werden vorwiegend im Innenbereich zur Befestigung von Faserzementplatten und Faserplatten (z.B. OSB, Span- und Sperrholz) an Holzunterkonstruktionen verwendet. Der schmale 60°-Senkkopf mit unterkopfseitigen Fräsrippen lässt sich sauber, passgenau und oberflächenbündig in die Faserplattenelemente versenken.

Eigenschaften

Produktmerkmale

- Schmäler 60°-Senkkopf mit Fräsrippen
- Innensechsrundantrieb
- Grobganggewinde
- Schneidspitze Typ 17

Material

- Kohlenstoffstahl, gehärtet
- Fe/Zn5/A: galvanisch verzinkt $\geq 5\mu\text{m}$, blau passiviert

Anwendung

Anwendungsbereich

- Faserzementplatten / Faserplatten / Holzwerkstoffe
- OSB, Span- und Sperrholz

Vorteile

- Der schmale 60°-Senkkopf mit unterkopfseitigen Fräsrippen lässt sich sauber, passgenau und oberflächenbündig in die Faserplattenelemente versenken.
- Die Schneidspitzenausführung ermöglicht eine leichtgängige, schnelle Montage bei geringem Einschraubdrehmoment und reduzierter Spaltwirkung.
- Ein profilierter Schaftbereich bewirkt eine effiziente und dauerhafte Fixierung der Faserplattenelemente.



TTF
Faserplattenschraube mit 60°-Senkkopf

Technische Daten

Abmessungen und charakteristische Werte



Artikel	Art.Nr.	Befestigungsmittel Abmessungen [mm]					Qty/box (Collated)
		d	l	d _h	l _g	bit	
TTF4.2X35T-20	74282	4.2	35	7	21	T20	-
TTF4.2X45T-20	74283	4.2	45	7	27	T20	-
TTF4.2X55T-20	74284	4.2	55	7	30	T20	-
TTF4.2X75T-20	74285	4.2	75	7	42	T20	-

Mechanische Festigkeit und Steifigkeit

Artikel	Charakter. FlieBmoment – $M_{y,k}$ [Nmm]	Charakter. Auszugswiderstand - $f_{ax,k,90^\circ}$ *) [N/mm ²]	Charakter. Zugtragfähigkeit - $f_{tens,k}$ [kN]
TTF4.2	4545	10.2	6.6

*) Charakteristische Werte gelten für Holz C24

