

## TTF Faserplattenschraube mit 60°-Senkkopf

TTF - Faserplattenschrauben  $\varnothing$  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

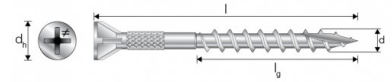
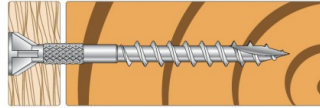
- Der schmale 60°-Senkkopf mit unterkopfseitigen Fräsrippen lässt sich sauber, passgenau und oberflächenbündig in die Faserplattenelemente versenken.
- Die Schneidspitzenausführung ermöglicht eine leichtgängige, schnelle Montage bei geringem Einschraubdrehmoment und reduzierter Spaltwirkung.
- Ein profilierter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



TTF  
Faserlattenschraube mit 60°-Senkkopf

## Technische Daten

Abmessungen und  
charakteristische Werte



Artikel	Art.Nr.	Befestigungsmittel Abmessungen [mm]				
		d	l	d <sub>h</sub>	l <sub>g</sub>	bit
TTF4.2X45 PH Bulk	75342	4.2	45	7	27	PH2
TTF4.2X55 PH Bulk	75344		54	7	30	PH2
TTF4.2X55 PH Bulk XL	75338		54	7	30	PH2

TTF Electro Galvanised, PH drive, Collated



Artikel	Art.Nr.	DB. Nr.	NOBB nr.	Befestigungsmittel Abmessungen [mm]							Stk./Pkt.
				d	l	d <sub>h</sub>	d <sub>1</sub>	h <sub>t</sub>	l <sub>g</sub>	bit	
TTF4.2X35 PH Collated	74279	1949796	53293342	4.2	35	7	2.6	10	21	PH2	1000
TTF4.2X45 PH Collated	74280	1949797	53293357		45	7	2.6	20	27	PH2	1000
TTF4.2X50 PH Collated	74281	1949798	53293361		50	7	2.6	25	30	PH2	1000

\* Flat tape collated for standard auto-feed screwdrivers

TTF Electro Galvanised, 6 lobe drive

Artikel	Art.Nr.	DB. Nr.	NOBB nr.	Befestigungsmittel Abmessungen [mm]							Stk./Pkt.
				d	l	d <sub>h</sub>	d <sub>1</sub>	h <sub>t</sub>	l <sub>g</sub>	bit	
TTF4.2X35 T-20	74282	1949799	53293395	4.2	35	7	2.6	10	21	T20	250
TTF4.2X45 T-20	74283	1949800	53293406		45	7	2.6	20	27	T20	250
TTF4.2X55 T-20	74284	1949801	53293414		55	7	2.6	25	30	T20	250
TTF4.2X75 T-20	74285	1949802	53293425		75	7	2.6	35	42	T20	250

## TTF Faserplattenschraube mit 60°-Senkkopf

### Mechanische Festigkeit und Steifigkeit

Artikel	Charakter. Fließmoment – $M_{y,k}$ [Nmm]	Charakter. Auszugswiderstand - $f_{ax,k,90^\circ}$ *) [N/mm <sup>2</sup> ]	Charakter. Zugtragfähigkeit - $f_{tens,k}$ [kN]
TTF4.2X45 PH Bulk	4545	10.2	6.6
TTF4.2X55 PH Bulk	4545	10.2	6.6
TTF4.2X55 PH Bulk XL	4545	10.2	6.6
TTF4.2X35 T-20	4545	10.2	6.6
TTF4.2X45 T-20	4545	10.2	6.6
TTF4.2X55 T-20	4545	10.2	6.6
TTF4.2X75 T-20	4545	10.2	6.6
TTF4.2X35 PH Collated	4545	10.2	6.6
TTF4.2X45 PH Collated	4545	10.2	6.6
TTF4.2X50 PH Collated	4545	10.2	-
TTF4.2	4545	10.2	6.6

\*) Charakteristische Werte gelten für Holz C24

