

Technical Sheet

SIMPSON

Strong-Tie

SSF

Flat Round Head Connector Screw Impreg®+

SSF is used together with connectors where high load capability is required. The conical shape under the head makes a perfect fitting to the connector hole, creating a firm assembly. Suitable for exterior use.

The cut point type 17 prevents cracking, and the milling thread and serrated thread reduce the insertion torque. SSF has a round flat head with 6 lobe drive, creating an esthetically improved end-result.

Features

Materiaali

- Korroosiosuoja: Impreg®+

Hyödyt

- 6-lohkoinen vetokärki
- Litteä pyöreä pää
- Kartiomainen muoto pään alla takaa parhaan istuvuuden liittämiin
- Jyrsitty kierre
- Hammastettu karkea kierre
- Tyyppi 17 piste

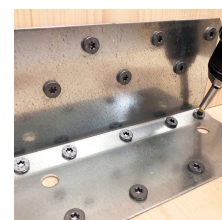
Applications

Liitos

- Connectors to wood

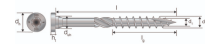
Käyttötarkoitus

- Suitable for outdoor applications



SSF Flat Round Head Connector Screw Impreg®+

Technical Data



Mitat

Viite	Mitat								
	Tuotenumero	Muu	Mitat ja ominaisarvot[mm]						
		Paino[kg]	d[mm]	L[mm]	d _h [mm]	h _t [mm]	du _h [mm]	lg[mm]	Bit[mm]
SSF8.0X40	75185	0.01	8	40	13	3	8.2	32	T-40
SSF8.0X60	75186	0.014	8	60	13	3	8.2	42	T-40
SSF8.0X80	75187	0.014	8	80	13	3	8.2	42	T-40
SSF10.0X40	75188	0.014	10	40	15	3	10.2	32	T-40
SSF10.0X60	75189	0.017	10	60	15	3	10.2	42	T-40
SSF10.0X80	75190	0.026	10	80	15	3	10.2	42	T-40

Tuotteen ominaisuudet

Viite	Screw Parameters				
	Tyypillinen vääntölujuus - f _{tor,k} [Nm]				
	Taivutuslujuus - M _{y,k} [Nm][Nm]	Tyypillinen vetoparametri - f _{ax,k,90°} [N/mm²][N/mm²]	Tyypillinen läpivetoparametri - f _{head,k} [N/mm²][N/mm²]	Tyypillinen vetolujuus - f _{tens,k} [kN][kN]	Torsiosuhde
SSF8.0X40	25.3	13.9	-	24.1	≥ 1,5
SSF8.0X60	25.3	13.9	-	24.1	≥ 1,5
SSF8.0X80	25.3	13.9	-	24.1	≥ 1,5
SSF10.0X40	-	-	-	-	-
SSF10.0X60	38.7	12.1	-	32.8	≥ 1,5
SSF10.0X80	38.7	12.1	-	32.8	≥ 1,5

