

**Blindbefestigungssystem TUF-S**  
**Einfache und sichere Befestigung von HPL-Fassadenplatten**

**Qualität garantiert!**



ETA-15/0476



# Unsichtbar und schnell in der Montage SFS Befestigungssystem TUF-S



## Einfach

- einfache Sacklochbohrung ausreichend – keine Hinterschnittbohrung notwendig
- schnelle Verarbeitung ohne Spezialwerkzeuge
- Bohrung auch direkt auf der Baustelle möglich
- Effiziente Montage mit GESIPA PowerBird® Pro

## Sicher

- Kein Überdrehen
- Hohe Auszugswerte dank verstemmtem Gewinde
- selbständiges Rückdrehen durch Dilatation nicht möglich
- Sechskantkopf ermöglicht einmalige Demontage

## 50% weniger Montagezeit

Der Blindbefestiger TUF-S von SFS übertrifft bezüglich Verarbeitung und Flexibilität bisherige Lösungen zur rückseitigen Befestigung von HPL-Fassadenplatten.

Die Montage kann ohne Spezialwerkzeuge schnell und sicher von einer Person ausgeführt werden. Dabei lässt sich im Vergleich zu herkömmlichen rückseitigen Befestigungssystemen bis zu 50% der Montagezeit einsparen. Der Blindbefestiger TUF-S lässt sich falls nötig zur einmaligen Demontage ohne Spezialwerkzeug wieder entfernen.



1. Vorbohren der HPL-Fassadenplatte mit dem HSS Sacklochbohrer Ø 6 mm mit Tiefenanschlag



2. Positionieren der vorgelochten Agraffe und Durchstecken des Blindbefestigers TUF-S

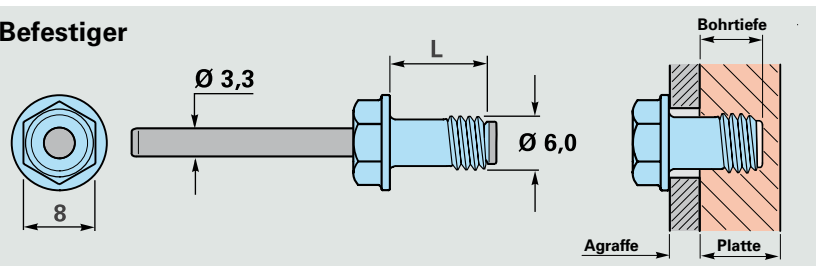


3. Zugstift mit Nietsetzgerät GESIPA PowerBird® Pro vollständig abziehen (Mundstück 17/ 36 oder 17/40 verwenden)



Scannen und Video anschauen!

## Befestiger



## Empfohlen von führenden Herstellern Ideal für HPL-Fassadenplatten



HSS Sacklochbohrer  
Ø 6 mm mit Tiefenanschlag



Akku-Bohrschrauber



Montagegerät  
GESIPA PowerBird® Pro

### Optimale Sicherheit

Durch die einfache Verarbeitung ist eine sehr große Setzsicherheit gewährleistet. Der Befestiger kann bei der Montage nicht überdreht werden. Durch die radiale Spreizung beim Abziehen des Zugstifts verstemmt sich das Gewinde in der Fassadenplatte und ergibt dadurch sehr hohe Auszugswerte.

Ein selbständiges Rückdrehen durch Dilatation oder Vibration ist nicht möglich. Die Hülse besteht aus austenitisch nichtrostendem Stahl, Werkstoff Nr. 1.4401, Güte A4.

Unsere Fachberater geben Ihnen gerne detaillierte Informationen. Nehmen Sie mit uns Kontakt auf – wir beraten Sie gerne.



ETA-15/0476

Artikel-Nr.	Befestiger	Plattendicke HPL	Agraffe	Bohrtiefe $+0,5$ 0
1493588	<b>TUF-S-6x7-A4</b>	8 mm	2,0 mm	5,0 mm
1491707	<b>TUF-S-6x8-A4</b>	8 mm	2,0 mm	6,0 mm
1491706	<b>TUF-S-6x9-A4</b>	8 mm	2,5 mm	6,5 mm
			3,0 mm	6,0 mm
		10 mm	4,0 mm	5,0 mm
			2,0 mm	7,0 mm
1493590	<b>TUF-S-6x10-A4</b>	10 mm / 12 mm	2,5 mm	6,5 mm
			2,0 mm	8,0 mm
			3,0 mm	7,0 mm
			3,5 mm	6,5 mm
1493601	<b>TUF-S-6x11-A4</b>	10 mm	4,0 mm	6,0 mm
			2,0 mm	9,0 mm
		12 mm	2,5 mm	8,5 mm
			3,0 mm	8,0 mm
			4,0 mm	7,0 mm
			4,0 mm	7,0 mm
1493602	<b>TUF-S-6x12-A4</b>	10 mm	4,0 mm	8,0 mm
		12 mm	2,0 mm	10,0 mm
			3,0 mm	9,0 mm
1493603	<b>TUF-S-6x13-A4</b>	10 mm	4,0 mm	8,0 mm
		12 mm	3,0 mm	10,0 mm
			4,0 mm	9,0 mm

## Weiteres Zubehör

### Bohrer mit Tiefenanschlag



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bohrtiefe
1478567	Tiefenanschlag „Depth locator“	
1481609	HSS-6,0X40	5 mm
1514312	HSS-6,0X40,5	5,5 mm
1481601	HSS-6,0X41	6 mm
1514314	HSS-6,0X41,5	6,5 mm
1481588	HSS-6,0X42	7 mm
1514315	HSS-6,0X42,5	7,5 mm
1478593	HSS-6,0X43	8 mm
1514316	HSS-6,0X43,5	8,5 mm

## Montagegerät



Artikel-Nr.	Bezeichnung
699351	GESIPA PowerBird® Pro

### Wir beraten Sie gerne.

SFS intec GmbH  
Division Construction  
In den Schwarzwiesen 2  
DE-61440 Oberursel

T +49 6171 7002-0  
F +49 6171 7002-55  
de.info@sfsintec.biz  
www.sfsintec.de

**SFS** intec  
Turn ideas into reality.