



## SPAX®

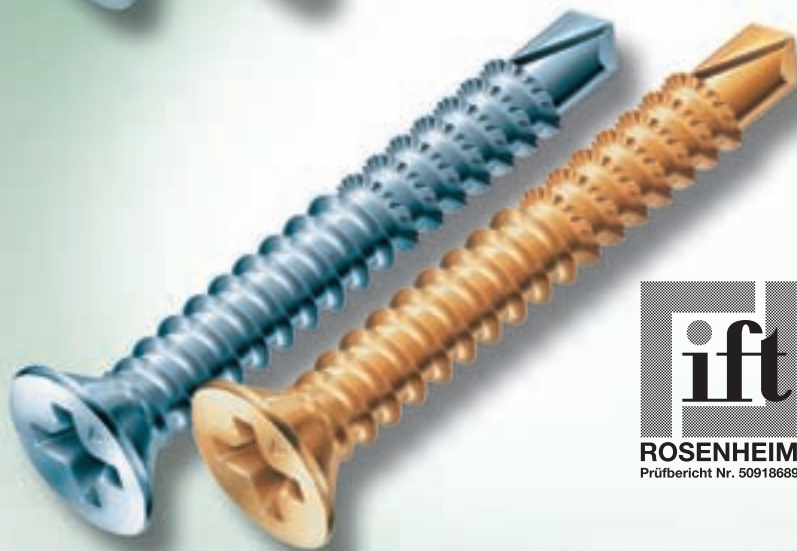
**So unglaublich,  
wie sie aussieht.**

- noch schneller und leichter zu verarbeiten
- universell einsetzbar
- kein Spleißen und Überdrehen
- ohne Vorbohren

## FEX-A®

**Metallkernbefestigung  
einwandiger Profile.**

- Grobgewinde mit Wellenprofil
- Senkkopf mit Fräsrippen
- Bohrspitze für optimale Bohrleistung
- Korrosionsschutz



**ift**  
ROSENHEIM  
Prüfbericht Nr. 50918689



**ift**  
ROSENHEIM  
Prüfbericht Nr. 50918689

## FEX-KS®

**Beschlagschraube  
an Kunststoffprofilen.**

- Tiefes Spezialgewinde
- Selbstbohrende Spitze
- Angefaste Kopfflanken und Bremsrippen
- Korrosionsschutz

# Befestigungstechnik

## Fenster-/Montageschrauben

### Fensterbohrschraube FEX®-A

Für Kunststoffprofile mit direkt an der Verstärkungskammer anliegender Armierung. Fräsrippen erleichtern das Einsenken des Schraubenkopfes, Bohrspitze für optimale Bohrleistung im manuellen sowie automatischen Betrieb.

Sonderoberfläche Silber

Best.-Nr.	Abmessung mm	VE	ME
415014	3,9 x 16	1000	Stück
415015	3,9 x 19	1000	Stück
415016	3,9 x 25	1000	Stück
415017	3,9 x 32	1000	Stück
415018	3,9 x 38	1000	Stück

### Fensterbauschraube FEX®-KS

Für die Befestigung von Beschlägen an Kunststoffprofilen.

#### Anwendungsvorteil:

Spezielsenkkopf mit angefasten Kopfflanken und Bremsrippen unter dem Kopf. Dadurch wird ein flächenbündiges Einsenken des Schraubenkopfes in den Beschlag gewährleistet. Die Bremsrippen bewirken eine Erhöhung des Überdrehmomentes, was die Sicherheit gegen Überdrehen speziell bei dünnwandigen Kunststoffprofilen erhöht. Die lang ausgezogene, scharfe selbstbohrende Spitze bewirkt günstige Kragenbildung mit vergrößertem Gewindeeingriff. Dadurch mehr Sicherheit gegen Überdrehen, speziell bei dünnwandigen Kunststoffprofilen ohne Aussteifung.

Sonderoberfläche Silber

Best.-Nr.	Abmessung mm	VE	ME
415003	4,0 x 25	1000	Stück
415005	4,0 x 35	1000	Stück

### Rolladenschraube FEX®-RS

Rolladenschraube mit Nadelspitze zur Klemmbefestigung von Rolladenführungen, Wetterschenkeln, Abdeck- und Wandanschlussprofilen.

Galvanisch blank verzinkt

Best.-Nr.	Profilsystem	Abmessung mm	Kragen-Ø mm	VE	ME
415030	VEKA, Brüggmann	5,0 x 10	9,5	400	Stück
415031	Rehau, KBE, Golde, Thyssen, Helmitin	5,0 x 10	10,4	400	Stück
415032	Troca, Stöckel	5,0 x 10	12,0	400	Stück
415033	Kömmerling	5,0 x 10	11,0	400	Stück
415034	Gealan	5,0 x 10	11,0	400	Stück

**LÜTTEKEN**  
Fachgroßhandel für  
Baubeschläge + Eisenwaren



**FEX®-A**



**FEX®-KS**



**FEX®-RS**




**FEX®-KS**


### Fensterbauschraube FEX®-KS Reparaturschraube für Kunststoffprofile

Die Fensterbohrschraube mit 5 mm Nenndurchmesser wird für die verstärkte Befestigung von Beschlägen an Kunststoffprofilen und für die Reparatur nach Überdrehen der Beschlagschraube verwendet.

Sonderoberfläche Silber

Best.-Nr.	Abmessung mm	VE	ME
415075	5,0 x 25	1000	Stück

**FEX®-P**


### Montageschraube FEX®-P

Verzinkt, gelb passiviert

Best.-Nr.	Abmessung mm	VE	ME
415035	5,0 x 65	100	Stück
415036	5,0 x 80	100	Stück
415037	5,0 x 95	100	Stück

**SPAX®-RA**


### Rahmenanker SPAX®-RA

- Schraubverbindung ohne Dübel
- Spannungsfreie Abstandsmontage
- Hohe Belastbarkeit bei kleinen Bohrdurchmessern
- Dauerhaft sichere Funktion
- Hohe Montageleistung
- Universell anwendbar bei allen Rahmenwerkstoffen und Mauerarten
- Besonders schnelle und effektive Verarbeitung in Beton
- Ohne Kappe

Senkkopf, für Kunststofffenster, Kopf-Ø 11 mm

Best.-Nr.	Abmessung mm	Antrieb	VE	ME
415050	7,5 x 40	T25	100	Stück
415051	7,5 x 60	T25	100	Stück
415052	7,5 x 80	T25	100	Stück
415053	7,5 x 100	T25	100	Stück
415054	7,5 x 120	T25	100	Stück
415058	7,5 x 130	T25	100	Stück
415055	7,5 x 150	T25	100	Stück
415056	7,5 x 180	T25	100	Stück
415057	7,5 x 210	T25	100	Stück

Zylinderkopf, für Holzfenster, Kopf-Ø 7,5 mm

Best.-Nr.	Abmessung mm	Antrieb	VE	ME
415060	7,5 x 60	T30	100	Stück
415061	7,5 x 80	T30	100	Stück
415062	7,5 x 100	T30	100	Stück
415063	7,5 x 120	T30	100	Stück
415067	7,5 x 130	T30	100	Stück
415064	7,5 x 150	T30	100	Stück
415065	7,5 x 180	T30	100	Stück
415066	7,5 x 210	T30	100	Stück

# Befestigungstechnik

## Fenster-/Montageschrauben



### Siku-Dübel Nr. 195

Metall-Rahmendübel mit 10 mm Ø, Senkkopf, Oberfläche verzinkt



Best.-Nr.	Abmessung mm	VE	ME
412201	10 x 90	50	Stück
412202	10 x 110	50	Stück
412203	10 x 130	50	Stück
412204	10 x 150	50	Stück
412205	10 x 180	50	Stück

### Rahmendübel Abdeckkappen

Kunststoff-Abdeckkappen für SIKU-Dübel Nr. 195

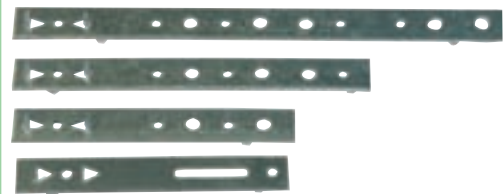


Best.-Nr.	Farbe	VE	ME
412211	weiß	100	Stück
412210	braun	100	Stück

### Fensterkralle

Zur Montage von Holzfenstern, verzinkt, Nagellöcher Ø 4,5 mm, Dübellöcher Ø 6,0 mm.

Best.-Nr.	Abmessung mm	Bezeichnung	VE	ME
104990	140 x 25 x 2,0	schwer	100	Stück
104992	140 x 20 x 1,2	leicht	100	Stück



Befestigungstechnik

