



Innovative  
Products

RoHs ✓

## FASTECH® SEF - Klettverschluss

### Druckknopfklettverschluss selbstklebend



Conrad Artikel-Nummern

536243; 536258

### Produkt-Informationen

**Produktnamen** Self Engagement Fastener

**Produktgruppe** **SEF - Klettverschluss**

Standardbreite 25 mm Farbe schwarz

**Beschreibung** Fastech® bietet Ihnen eine sehr grosse Anzahl von innovativen Produkten.

FAST-SEF ist ein wiederlösbares Befestigungssystem. Das Band aus Polyester/Polypropylen ist mit vielen kleinen Halbkugelköpfen ausgerüstet. Das Befestigungssystem basiert auf der Verzahnung der Halbkugelköpfe. Es entsteht eine sichere, belastbare Verbindung, die eine hohe Haftkraft aufweist. Dieses Produkt findet im industriellen, wie auch im privaten Bereich zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten (auch diagonales „gripping“ möglich).

### Anwendung



Dieser flexible Druckverschluss ist mit einem guten Klebstoff ausgerüstet, der eine hohe Sofortwirkung und gute Klebkraft auf diversen Werkstoffen inkl. PP, PE und pulverbeschichteten Materialien hat. Dieser Verschluss kann auch bidirektional verschlossen werden d.h. eine genaue „in-line“ Positionierung oder Ausrichtung ist nicht nötig.

#### Typische Anwendungen:

- Befestigung von Kleidungen
- Befestigung von Gegenständen (z.B. Messe)
- Schnelle Befestigung von Blenden oder Klappen, die zur Wartung oder Reparatur schnell und einfach gelöst und wieder befestigt werden sollen.



#### Anwendungsbereiche:

- Maschinenbau & Werkzeuge
- Messe- und Ladenbau
- In der Industrie sowie Elektroindustrie
- Im Office & Bürotechnik
- Home & Hobby sowie Modellbau
- Garten und Garage
- Sport- und Freizeit
- etc.



# FAST-SEF Self Engagement Fastener

## Construction caractéristiques

### P/N

Basic construction

Base material

Standard binder backing

Product presentation

Width

Color

Overall thickness of the tape (with adhesive)

Overall thickness of the closure (with adhesive)

Weight

### F5429

Woven

Polyester / Polyolefin

Synthetic resin

Rolls of 45 m

25 ± 0,8 mm

Black

3,0 ± 0,3 mm

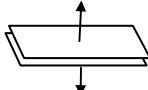
4,2 ± 0,6 mm

800 g/m<sup>2</sup> ± 60 g/m<sup>2</sup>

## Usage caractéristiques

Performance characteristics      SEF / SEF

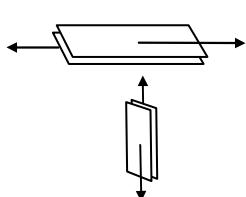
Tension Strength \*



-30°C to +70°C (short +95°C)

Average 41 N/cm<sup>2</sup>  
Minimum 21 N/cm<sup>2</sup>

Shear Strength



Average 28,0 N/cm<sup>2</sup>  
Minimum 25,0 N/cm<sup>2</sup>

Cycle life \*

50 % loss after 1000 cycles

Peal adhesive (Norm FTM-1-20 min.)

Minimum 8 N/cm

Static Shear Strength (Norm FINAT-FTM-8)

≥ 1.000 minutes

Static Tension \*

10.000 minutes

Softening point adhesive (ASTM D-816)

≥ 90°C

Flammability (Norm MVSS 302) & FAR 25.853 (b-2, b-3)

Maximum 100 mm/minute

RoHS und REACH - conformity

Test performed & conform

\* Internal norm

The information included in this Technical Sheet is based on reliable tests and trials. The average values correspond to the averages to the previous year to the edition of this document. Given the diversity of uses of our products we advise our customers to assure themselves that the product meets the requirements of their application. The responsibility for the application and use of the product remains with the customer.

Die Informationen dieses Datenblattes beruhen auf zuverlässigen Test- und Versuchsmethoden. Die Durchschnittswerte beziehen sich auf den Durchschnitt der Werte, die während eines Jahres, vor Herausgabe dieses Dokuments ermittelt wurden. Durch die Anwendungsvielfalt der Produkte fordern wir unsere Kunden auf, sich selbst zu vergewissern, dass das Produkt den Anforderungen ihrer Applikation entspricht. Die Verantwortung für Applikation und den Gebrauch des Produktes liegt beim Anwender bzw. beim Kunden, insbesondere gelten unsere AGB's und die allgemeinen Garantiebestimmungen, welche Sie im Internet abrufen können.