

# Silfix

KLARER CA-KLEBER FÜR SCHWIERIGE MATERIALIEN

- ✓ Sehr hohe Zugfestigkeit.
- ✓ Transparente Verbindungen.



## Technische Informationen

- Aushärtungsgeschwindigkeit: auf den meisten Kunststoffen < 2 Sek.; auf den meisten Gummisorten < 4 Sek.; auf Metallen < 5 Sek.
- Verbrauch: 1 Tropfen => 25 mm<sup>2</sup>.
- Inhalt: 20 g => 200 Tropfen.
- Harz / Hauptbestandteil: geändertes Ethyl Ca.
- Farbe: hell.
- Trocknungszeit: 1-5 Sek.
- Viskosität: 20 cps.
- Füllkapazität: 0,1 mm.
- Flammpunkt: > 85°C.
- Spezifisches Gewicht: 1,06.
- Temperaturbeständigkeit: -60°C bis +90°C.
- Gesamte Trocknungszeit: 24 Stunden.
- Zugfestigkeit: 25-30 N/mm<sup>2</sup>.
- Scherfestigkeit: 15 N/mm<sup>2</sup>.
- Haltbarkeit:
  - Silfix: 18 Monate; trocken, kühl und frostfrei lagern.
  - Silfix Primer: 18 Monate; trocken, kühl und frostfrei lagern.
- Sicherheitsmaßnahmen: bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.

## Verpackung

Silfix Set - Flasche 20gr + Flasche 15ml	502120000
Silfix - Flasche 20ml	502003000
Silfix Primer - Flasche 15ml	502100000

## Produkt [SIX]

### Eigenschaften

Silfix ist ein Cyanacrylat mit niedriger Viskosität, das in Kombination mit Silfix Primer die schwierigsten Materialien verkleben kann. Ein Silfix Set besteht aus Silfix Kleber und Silfix Primer, die nicht gemischt werden müssen. Silfix härtet superschnell aus.

### Anwendungen

Klebt die meisten Nitril-, Neopren- und Silikonkautschuke, ABS, PVC, Metalle, Polypropylen, Polyethylen, Polyolefin, sogar PTFE, ...

## Verwendung

- Aufrauen, mit Novatio Kleenspray-S entfetten und trocknen.
- Silfix Primer auf beide Flächen dünn auftragen und trocknen lassen.
- Silfix dünn auftragen und die Teile einige Sekunden lang zusammendrücken.

Eine zu dicke Schicht Silfix härtet langsamer aus, Al-Fix Aktivator verkürzt diese Aushärtungszeit.  
Ausgehärteter Kleber kann mit Al-Fix Remover oder XPR-100 Adhesive Remover entfernt werden.

