



# SCHRAUBENSICHER

## UNIVERSELLE FIXIERUNG FÜR METALLISCHE SCHRAUBVERBINDUNGEN



### PRODUKTBESCHREIBUNG

Universelle Fixierung für metallische Schraubverbindungen, zum Sichern gegen Lösen durch Vibration und Schlag. Spaltfüllend, verhindert Festrosten und ist mit einem Werkzeug wieder lösbar. Die Aushärtung erfolgt unter Ausschluß von Luft/Sauerstoff und durch katalytische Einwirkung von Metallen.

### ANWENDUNGSBEREICH

Fixierung von metallischen Schraubverbindungen

### EIGENSCHAFTEN

- Universell
- Verhindert, dass sich metallische Schraubverbindungen lösen
- Spaltfüllend - verhindert Festrosten
- Mit Werkzeug wieder lösbar
- Wasserfest, und resistent gegen Öl und Lösungsmittel
- Temperaturbeständig von -55 °C bis zu +150 °C

### VORBEREITUNG

**Anforderungen an die Oberflächen:** Die zu klebenden Teile müssen frei von Öl und Fett sein.

### VERARBEITUNG

#### Gebrauchsanleitung:

Einseitig, d.h. auf ein Gewinde der zu verbindenden Metallteile auftragen. Teile sofort verschrauben. Aushärtung beginnt sofort nachdem die Schrauben festgeschraubt wurden. Handfestigkeit wird nach 10 - 20 Minuten, Funktionsfestigkeit nach 3 Stunden und Endfestigkeit nach 12 Stunden erreicht (bei Zimmertemperatur).

**Flecken/Rückstände:** Reinigen Sie die Werkzeuge und entfernen Sie überschüssigen Klebstoff sofort. Dazu sind Aceton oder Verdüner für Nitrolack (Tri) gut geeignet. Das Gleiche gilt für Flecken auf Kleidung. Vorher an einer nicht sichtbaren Stelle testen.

**Verarbeitungshinweise:** Vermeiden Sie den Kontakt des Klebstoffes mit Kunststoffmaterialien.

**Zu beachten:** Vermeiden Sie Kontakt mit den Augen und häufigen Kontakt mit der Haut. Waschen Sie die Haut mit Wasser und Seife. Wenn Sie die Schraubensicherung in die Augen bekommen, spülen Sie gründlich mit Wasser und suchen Sie einen Arzt auf.

### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Losbrechmoment:	20 N·m
Basis:	Methacrylate
Chemische Beständigkeit:	Wasser, Fette, Öle, Lösungsmittel
Farbe:	Blau
Konsistenz:	Flüssig
Dichte ca.:	1,05 g/cm <sup>3</sup>
Endfestigkeit nach:	12 Stunden
Anfangsfestigkeit nach:	10-20 min
Max. Klebelücke:	0.25 mm
Minimale Temperaturbeständigkeit:	-55 °C
Maximale Temperaturbeständigkeit:	150 °C
Zugscherfestigkeit:	1100 N/cm <sup>2</sup>
Viskosität ca.:	5000 mPa·s
Wasserbeständigkeit:	Sehr gut

### GBINDEGRÖSSEN

Flasche 11 g

### LAGERUNGSBEDINGUNGEN

Gut verschlossen an einem trockenen, kühlen und frostfreien Ort aufbewahren.

Unsere Empfehlungen basieren auf umfangreichen Untersuchungen und Praxiserfahrungen. Aufgrund der großen Unterschiede bei den Materialien und/oder Arbeitsbedingungen übernehmen wir keine Haftung für die jeweiligen Ergebnisse und/oder für mögliche Schäden infolge der Verwendung des Produktes. Wir stehen Ihnen jedoch gerne für eine Beratung zur Verfügung.