

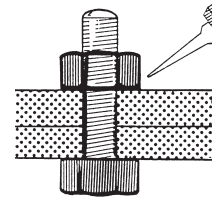
Schraubensicherung

Anaerober Klebstoff für die hoch- und mittelfeste Schraubensicherung

- Zur Befestigung und Abdichtung von Schrauben, Muttern, Stehbolzen, Gewindeeinsätzen und Hydraulikverbindungen
- Einkomponentiger, lösungsmittelfreier Klebstoff härtet unter Ausschluss von Luftsauerstoff und Metallkontakt zu einem zähplastischen Kunststoff aus
- Verhindert Korrosion und bildet formschlüssige, stoß- und vibrationsfeste Verbindungen
- Äußerst beständig gegen die meisten Chemikalien und Lösungsmittel
- Hochfeste Schraubensicherung ist schwer demontierbar
 - ▶ Für Gewinde und Teile, die normalerweise nicht mehr gelöst werden müssen
- Mittelfeste Schraubensicherung ist demontierbar und mit normalen Werkzeugen wieder lösbar

Verarbeitungshinweise:

Schraubensicherung direkt auf die öl-, fett- und staubfreie Oberfläche auftragen. Die Aushärtengeschwindigkeit wird durch den katalytischen Einfluss von Metall, Spaltbreite und Umgebungstemperatur beeinflusst. Schnelle Aushärtung bei aktiven Materialien, z. B. Buntmetallen. Langsame Aushärtung bei passiven Materialien, z. B. Zink, Chrom, Nickel, Edelstahl.



Technische Daten

| | Schraubensicherung hochfest | Schraubensicherung mittelfest |
|--|-----------------------------|-------------------------------|
| Basis | Methacrylatester | Methacrylatester |
| Endfestigkeit ca. | 5 - 10 h | 5 - 10 h |
| Klebefrei nach ca. | 10 - 20 min | 10 - 20 min |
| Temperaturbeständigkeit | -55 °C bis +150 °C | -55 °C bis +150 °C |
| Max. Fugenbreite | 0,15 mm | 0,20 mm |
| Viskosität | 550 ± 50 mPas | 1250 ± 250 mPas |
| Losbrechdrehmoment bei Schrauben und Muttern M10 | 28 - 35 Nm | 14 - 18 Nm |
| Lagerfähigkeit (ab Abfülldatum) | 12 Monate | 12 Monate |

| Ausführung | Farbe | Inhalt g | VPE Flasche | Artikel-Nr. |
|------------|-------|----------|-------------|-------------|
| hochfest | grün | 50 | 1/10 | 9004177 |
| mittelfest | blau | 50 | 1/10 | 9004178 |

04301