

SCHRAUBENSICHERUNG SUPERFEST

Befestigen von Lagern, Buchsen, Wellen und zylindrischen Teilen sowie Sichern und Dichten von Gewindeverbindungen.

EINSATZBEREICHE:

Zum Sichern und Dichten von Fügeverbindungen wie z. B. Lagern, Buchsen, Wellen, Bolzen und vielen weiteren zylindrischen Teilen sowie Gewindeverbindungen wie Schrauben, Muttern u.v.m.

EIGENSCHAFTEN:

- einfache Anwendung
- schnelle anaerobe Aushärtung*
- superfeste Verbindung – sehr schwer demontierbar
- sichert zuverlässig zylindrische Teile sowie feine, mittlere und grobe Gewinde – auch für Edelstahl und verzinkte Teile geeignet
- beständig gegen Korrosion, Vibration, Wasser, Salzwasser, Öl, Kraftstoff, Kühlflüssigkeit, Hydrocarbon und viele weitere Chemikalien

TECHNISCHE DATEN:

Farbe	grün
Viskosität	500 mPa·s
Aushärtesystem	anaerob
Handfestigkeit	2 – 5 Minuten
Funktionsfestigkeit	1 – 3 Stunden
Scherfestigkeit	20 – 30 N/mm ²
max. Spaltfüllvermögen	0,15 mm
Losbrechmoment	30 – 35 N/m
Gewindegröße bis	M20
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +35°C
Temperaturbeständigkeit	–55°C bis +175°C
Lagerfähigkeit	24 Monate, kühl und trocken lagern

GEBRAUCHSANWEISUNG:

Fügeverbindungen mit PETEC Multi Cleaner (Art.-Nr. 82100 oder 82200) gründlich reinigen und entfetten. PETEC Schraubensicherung gut schütteln, einseitig auftragen und umgehend zusammenfügen oder schrauben. *Die anaerobe Aushärtung erfolgt unter Luftausschluss zwischen metallischen Flächen. Zur schnelleren Aushärtung bei niedrigen Verarbeitungstemperaturen (unter +5° C), großen Spalten sowie bei Edelstahl und nicht-metallischen Teilen empfehlen wir PETEC Aktivator für anaerobe Klebe- und Dichtstoffe (Art.-Nr. 90920). *Sicherheitsdatenblatt beachten! (Download der PETEC-Datenblätter unter www.petec.de)*

GEBINDEGRÖSSEN:

				
Art.-Nr. 930250	Art.-Nr. 93005	Art.-Nr. 93010	Art.-Nr. 93050	Art.-Nr. 95010
250 g Flasche	5 g Flasche SB-Karte	10 g Flasche	50 g Flasche	Verkaufs-Display 10 g Flasche je 6 x mittelfest, hochfest, superfest