SCHRAUBENSICHERUNG SUPERFEST GRÜN

Produkteigenschaften

- schnelle anaerobe Aushärtung
- superfeste Verbindung – sehr schwer demontierbar
- sichert zuverlässig zylindrische Teile sowie feine, mittlere und grobe Gewinde
- beständig gegen Korrosion, Vibration, Wasser, Salzwasser, Öl, Kraftstoff, Kühlflüssigkeit u.v. a. Chemikalien

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.

Technische Daten

Farben	Grün
Aushärtung (Stunden)	2 - 4
Aushaertesystem	anaerob
Funktionsfestigkeit (Stunden)	1 – 3
Gewindegröße bis	M20
Handfestigkeit (Minuten)	2-5
Lagerfähigkeit (Monate)	36 Monate
Losbrechmoment (Nm)	30 – 35
max. Spaltfüllvermögen (mm)	0,15
Scherfestigkeit (N/mm^2)	20 – 30
Temperaturbeständigkeit (°C)	–55 - +175
Viskosität (Pa·s)	500

Gebrauchsanweisung

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +35°C. Schraubverbindung mit PETEC Multi Cleaner (Art.-Nr. 82100 oder 82200) gründlich reinigen und entfetten. PETEC Schraubensicherung einseitig auftragen und umgehend zusammenschrauben. Drehverbindung auf vorgeschriebenes Drehmoment anziehen. *Die anaerobe Aushärtung erfolgt unter Luftausschluss zwischen metallischen Flächen. Bei passiven Oberflächen, großen Spaltbreiten, niedriger Umgebungstemperatur und zur schnelleren Aushärtung empfehlen wir PETEC Aktivator anaerob (Art.-Nr. 90920). Aufgrund der Vielzahl von Anwendungen, Materialien und sonstigen Einflussfaktoren ist ein Eigenversuch und eine Eignungsprüfung erforderlich. Sicherheits- und
Technisches Datenblatt beachten! (Download der PETEC-Daten blätter unter www.petec.de)

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie befreit Sie jedoch nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich.

Gebindegrößen

		
Artikel-Nummer: 93005	**Artikel-Nummer: 93010**	**Artikel-Nummer: 93050**
5 g SB-Karte	10 g Flasche	50 g Flasche
		
Artikel-Nummer: 930250		
250 g Flasche		

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie befreit Sie jedoch nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich.