

Schraubensicherung 10ml (hochfest), Best.Nr. 10004897

Basis:	Methacrylatester
Farbe:	grün
Geruch:	charakteristisch
Viskosität (25°C):	500-1.000 mPa.s
Dichte (25°C):	1,10g/ccm
Temperaturbeständigkeit von:	-55°C
Temperaturbeständigkeit bis:	150°C
Max. Spaltfüllvermögen:	0,15 mm
Losbrechmoment: MLB (DIN EN ISO 10964)	28-35 N.m.
Scherfestigkeit (DIN54452):	15-20 N/mm ²
Handfestigkeit:	10-20 Minuten
Funktionsfestigkeit:	1-3 Stunden
Lagerzeit:	12 Monate
Max. Gewinde	20
Festigkeitsklasse (DIN 30661)	3
Belastung:	50-65 Nm
Flammpunkt:	>100°C



- Schraubensicherung ist ein 1-komponentiger Klebstoff welcher mit Metallkontakt unter Luftabschluss aushärtet.
- Schraubensicherung klebt, dichtet und sichert Schraubverbindungen, Füge­teile, Lager und Rohrverbindungen einfach, sicher und dauerhaft.
- Schraubensicherung ersetzt herkömmliche Befestigungsmethoden wie Splinte, Federringe und Scheiben.

Verarbeitungshinweise

Die zu verbindenden Teile mit PROCYCLE Bremsenreiniger (Best.Nr. 10004977) reinigen. Genügend Klebstoff auftragen und montieren. Eine sofortige Montage ist nicht erforderlich, da das Material erst nach dem Zusammenfügen der Teile reagiert. Anaerobe Flüssigkunststoffe reagieren nicht bei Metall – Kunststoff Kombinationen, in so einem Fall muss mit Aktivator gearbeitet werden. Unterschiedliche Typen mit verschiedenen Festigkeiten und Viskositäten ermöglichen eine genaue Abstimmung auf Ihren Anwendungsfall und sind für den Erfolg der Verklebung entscheidend. Handfestigkeit ist nach ca. 10 bis 20 Minuten erreicht. Endfest nach 12 Stunden. Die Aushärtung kann durch Aktivatoren stark beschleunigt werden.