MARSTON-DOMSEL GmbH
Ihr Partner für Dicht-, Klebe-,
Sicherungs- und Befestigungstechnik

Technisches Datenblatt

MD Schraubensicherung 585.243

mittelfest/hochviskos

- Vibrationsbeständig
- Einkomponentig - sauber und einfach aufzutragen
- Für alle Gewindearten und -formen geeignet
- Dichtet zugleich im Gewinde

Die Angaben sind Durchschnittswerte. Sie dienen lediglich zu Ihrer Information, begründen jedoch keine Gewährleistungsansprüche.

Basis:	Methacrylatester
Farbe:	dunkelblau
Geruch:	charakteristisch
Viskosität (25°C):	2.000-7.500 mPa.s
Dichte (25°C):	1,05 g/cm³
Temperaturbeständigkeit:	-55°C bis 150°C
Max. Spaltfüllvermögen:	0,25 mm
Losbrechmoment: MLB (DIN EN ISO 10964)	17-22 N m
Scherfestigkeit (DIN 54452):	9-13 N/mm²
Handfestigkeit:	10-20 Min
Funktionsfestigkeit:	1-3 h
Lagerzeit:	24 Mt.
Max. Gewinde:	36
Festigkeitsklasse (DIN 30661):	2
Belastung:	8-12 N m
Flammpunkt:	>100°C

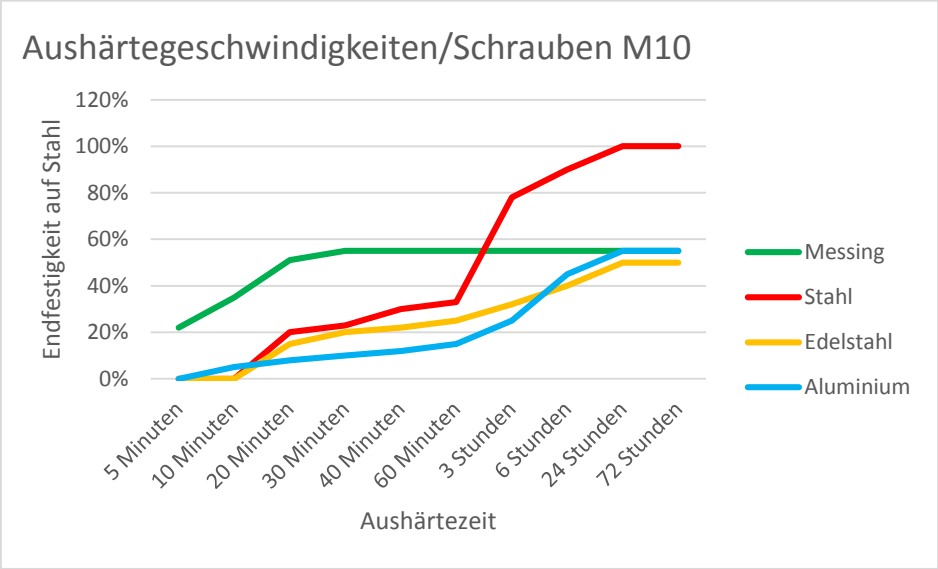
- Schraubensicherung ist ein 1-Komponentiger Klebstoff welcher mit Metallkontakt unter Luftabschluss aushärtet.
- Schraubensicherung klebt, dichtet und sichert Schraubverbindungen, Fügeteile, Lager und Rohrverbindungen einfach, sicher und dauerhaft.
- Schraubensicherung ersetzt herkömmliche Befestigungsmethoden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

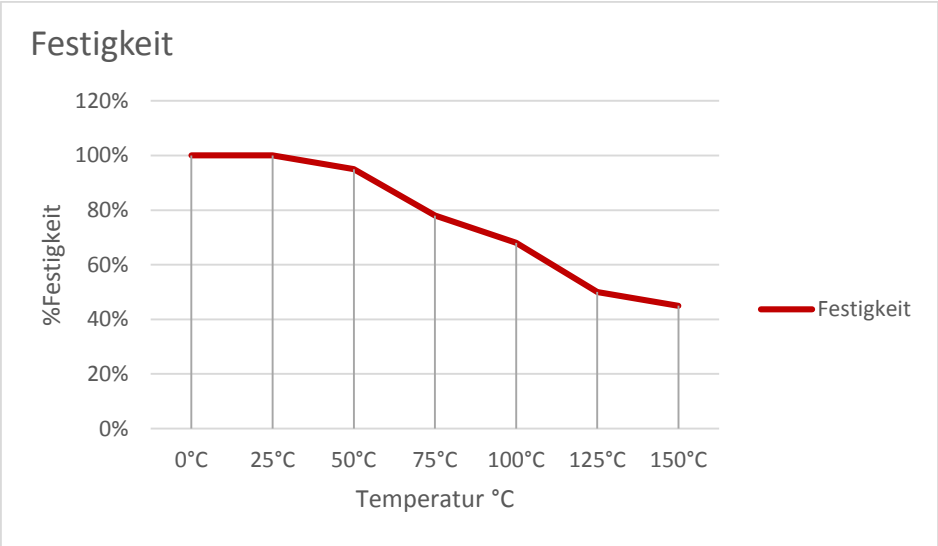
Bergheimer Str. 15 D-53909 Zülpich Tel. 02252/94150 info@marston-domsel.de www.marston-domsel.de

Die Angaben in diesem Produkt sind nach unserem besten Wissen erstellt worden und dienen lediglich zu Informationszwecken. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Vor Anwendung sollten eingehende Versuche durchgeführt werden, dabei stellt dieser Prospekt eine Grundlage dar. Die Verantwortung für eventuelle Maßnahmen zum Schutze von Eigentum und Personen trägt der Anwender. Sicherheitsdatenblätter nach geforderter Norm sind für alle Produkte auf Wunsch erhältlich.

Verarbeitungshinweise

Die zu verbindenden Teile mit MARSTON CLEANER 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.





RoHS konform

Verpackungseinheiten:

20 x Flaschen à 10 g	MSS.585.F10
10 x Flaschen à 50 g	MSS.585.F50
12 x Flaschen à 250 g	MSS.585.F250
25 Pumpdosierer á 15 g im praktischen Display	MPD.D15
25 Pumpdosierer á 50 g im praktischen Display	MPD.D50

Die Angaben in diesem Produkt sind nach unserem besten Wissen erstellt worden und dienen lediglich zu Informationszwecken. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Vor Anwendung sollten eingehende Versuche durchgeführt werden, dabei stellt dieser Prospekt eine Grundlage dar. Die Verantwortung für eventuelle Maßnahmen zum Schutze von Eigentum und Personen trägt der Anwender. Sicherheitsdatenblätter nach geforderter Norm sind für alle Produkte auf Wunsch erhältlich.