



MARSTON-DOMSEL GmbH

Klebe- und Dichttechnik

MD Schraubensicherung 681.262



Basis:	Methacrylatester
Farbe:	rot
Geruch:	charakteristisch
Viskosität (25°C):	3.000 – 6.000mPa.s
Dichte (25°C):	≈1,05 g/ccm
Temperaturbeständigkeit von:	-55°C
Temperaturbeständigkeit bis:	150°C
Max. Spaltfüllvermögen:	0,25 mm
Losbrechmoment: MLB (DIN EN ISO 10964)	20-35 N.m.
Scherfestigkeit (DIN54452):	10-15 N/mm ²
Handfestigkeit:	10-15 Minuten
Funktionsfestigkeit:	1-3 Stunden
Lagerzeit:	12 Monate
Max. Gewinde	36
Festigkeitsklasse (DIN 30661)	2
Belastung:	40-55 Nm
Flammpunkt:	>100°C

Technisches Datenblatt



MARSTON-DOMSEL GmbH

Klebe- und Dichttechnik

- 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 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 15 Minuten erreicht. Endfest nach 12 Stunden. Die Aushärtung kann durch Aktivatoren stark beschleunigt werden.

Verpackungseinheiten:

20 x Flaschen à 10 g	MSS.681.262.F10
10 x Flaschen à 50 g	MSS.681.262.F50
12 x Flaschen à 250 g	MSS.681.262.F250

NEU ! Der Pumpdosierer!

25 Pumpdosierer à 15 g im praktischen Display MPD.D15
25 Pumpdosierer à 50 g im praktischen Display MPD.D50

Technisches Datenblatt

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

Stand November 12

Seite 2 von 2

DE_TDB_MD Schraubensicherung_681.242.docx

Unsere Datenblätter sollen nach bestem Wissen beraten. Der Inhalt ist jedoch hinsichtlich der Verarbeitung und Anwendung ohne Rechtsverbindlichkeiten da diese nicht in unserem Einfluss stehen. Änderungen, die der Verbesserung oder dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.