



## Technisches Datenblatt

### MD-Buchsen- und Lagerbefestigung 650.648

hochfest/mittelviskos

- Schnelle Aushärtung
- Beständig gegen viele Medien
- Sehr hohe Festigkeit, auch an leicht verölten Fügeteilen
- Niedrigviskos mit sehr guter Kapillarwirkung
- Mittel- und hochviskos für Lager und Buchsen

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

Basis:	Methacrylatester
Farbe:	grün
Geruch:	charakteristisch
Viskosität (25°C):	400-600 mPa.s
Dichte (25°C):	1,10 g/cm <sup>3</sup>
Temperaturbeständigkeit:	-55°C bis 175°C
Max. Spaltfüllvermögen:	0,15 mm
Losbrechmoment: MLB (DIN EN ISO 10964)	30-35 N m
Scherfestigkeit (DIN 54452):	20-30 N/mm <sup>2</sup>
Handfestigkeit:	2-5 Min
Funktionsfestigkeit:	1-3 h
Lagerzeit:	12 Mt.
Max. Gewinde:	20
Festigkeitsklasse (DIN 30661):	3
Belastung:	55-70 N m
Flammpunkt:	>100°C
Dampfdruck:	< 3 mbar



- 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. 2 bis 5 Minuten erreicht. Endfest nach 12 Stunden. Die Aushärtung kann durch Aktivatoren stark beschleunigt werden.

RoHS konform

### Verpackungseinheiten:

10 x Flasche à 50 g

12 x Flasche à 250 g

25 Pumpdosierer á 15 g im praktischen Display

25 Pumpdosierer á 50 g im praktischen Display

MBL.650.F50

MBL.650.F250

MPD.D15

MPD.D50