



| mittelfest hochviskos | |
|---|--------------------------------|
| Basis | Methacrylatester |
| Farbe | rot |
| Geruch | charakteristisch |
| Viskosität (25°C) | thixotrop 70.000-300.000 mPa.s |
| Dichte (25°C) | 1,05 g/cm ³ |
| Temperaturbeständigkeit | -55°C bis +200°C |
| Max. Spaltfüllvermögen | 0,50 mm |
| Scherfestigkeit (DIN 54452) | 5-10 N/mm ² |
| Handfestigkeit | 15 -30 Min. |
| Funktionsfestigkeit | 3-6 Std. |
| Endfestigkeit | 24 Std. |
| Lagerzeit | 24 Mt. |
| Festigkeitsklasse (DIN 30661) | 2 |
| Flammpunkt | >100°C |
| Die Angaben sind Durchschnittswerte. Sie dienen lediglich zu Ihrer Information, begründen jedoch keine Gewährleistungsansprüche. | |
| Eigenschaften Flächendichtung | |
| <ul style="list-style-type: none">○ Kein Setzen - kein Nachziehen der Schrauben○ Gutes Ausfüllen von Rautiefen - keine Feinbearbeitung der Oberflächen notwendig○ Demontage der Teile möglich○ Nach der Aushärtung beständig gegen hohe Drücke | |

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



- Flächendichtung ist ein hochwertiges, 1-Komponentiges Dichtmittel welches mit Metallkontakt unter Luftabschluss aushärtet.
- Flächendichtung härtet komplett aus und hat somit eine sehr hohe Druckbeständigkeit
- (bis 300 bar)
- Flächendichtung ersetzt herkömmliche Feststoffdichtungen und kann universell eingesetzt werden.
- Flächendichtung wird mit unterschiedlichen Viskositäten geliefert und überbrückt Spalte bis 0,5 mm.

Anwendungsbeispiele:

Abdichtung von Motoren und Gehäusen im Automobil- und Motorrad-Industrie, Traktorenbau, Elektroindustrie, Turbinen- und Kernkraftwerke, Maschinenbau, Getriebebau, Lebensmittelindustrie, Gas-, Wasser-, Elektrizitätswerke, Pumpenbau, Bergbau u.v.a. Überall dort wo eine extrem hohe Druckbeständigkeit verlangt wird.

Verarbeitungshinweise:

Die Dichtflächen mit MARSTON CLEANER reinigen. Flächendichtung einseitig, bei starken Rautiefen beidseitig auftragen und Teile montieren. Eine sofortige Montage ist nicht erforderlich, da das Material erst nach dem Zusammenfügen der Teile reagiert. Flächendichtung hat bereits nach der Handfestigkeit eine hohe Druckbeständigkeit.

RoHS konform

| Verpackungseinheiten | Artikelnummer |
|----------------------|---------------|
| 12 Tuben à 50 g | MFD.5.T50 |
| 10 Tuben à 100 g | MFD.5.T100 |
| 6 Tuben à 250 g | MFD.5.T250 |

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