



MARSTON Universal-Dichtung

Stand: Februar 25



Klasse B
DIN EN 751-2



Listed P1
146099

Enthält keine Isocyanate

Farbe	rot
Dichte (25°C)	1,10 g/cm ³
Grundstoff	60.0 - 70.0 % Polyurethan
Lösemittel	30.0 - 40.0% (Gemisch Aceton/ Ethylacetat)
Temperaturbeständigkeit von	ca. -55° bis +270°C (kurzzeitig bis 300°C)
Max. Spaltfüllvermögen	ca. 0,20 mm
Anlieferungszustand	pastös
Korrosionsverhalten	verhindert atmosphärische Korrosion
Lagerfähigkeit	unbegrenzt bei Raumtemperatur

Beständigkeit

Dauerplastische, sehr adhäsive Dichtmasse auf Basis Polyurethan. Aufgrund seiner ausgezeichneten thermischen, mechanischen und chemischen Beständigkeit eignet sich MARSTON-Universal-Dichtung besonders für anspruchsvolle und kritische Dichtverbindungen.

MARSTON-Universal-Dichtung ist u. a. beständig gegen alle Mineralöle und eine Vielzahl synthetischer Öle, gegen Schmierstoffe, Treibstoffe, Additive, Luft, Gase, Wasser sowie Wasser-Frostschutzmittel-Gemische.

Materialkombinationen	<ol style="list-style-type: none">1. Metall-Metall2. Metall-Kunststoff3. Kunststoff-Kunststoff
-----------------------	--

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

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



Eigenschaften	
<ul style="list-style-type: none"> ○ NSF, DVGW Freigaben ○ Bleibt plastisch, keine Rissbildung bei Extrembelastung ○ Universeller Einsatz bei Metall und Kunststoff ○ Sicheres Abdichten von Flächen und Rohrverschraubungen ○ Leichte Demontage ○ Schon nach 15 Minuten voll belastbar 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Keine Korrosion ○ Unbegrenzt lagerfähig ○ Sparsam im Verbrauch ○ Beständig gegen Öle, Fette, Treibstoffe, Wasser, Gas, Frostschutzmittel u.v.a. ○ Thermischer Einsatzbereich von -55°C bis +270°C (kurzfristig bis +300°C) ○ Enthält keine Isocyanate
Anwendungsbeispiele	
<p>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. Diverse Freigaben liegen vor. MARSTON-Universaldichtung ist frei von Silikon.</p>	
Verarbeitungshinweis	
<p>Die Dichtflächen mit MARSTON CLEANER reinigen. MARSTON-Universal-Dichtung einseitig auftragen, bei starken Rautiefen beidseitig und ca. 10 Minuten ablüften lassen. Danach Teile montieren. Nach 10 Minuten nochmals die Schraubverbindung nachziehen. Keine längere Wartezeit erforderlich!</p>	
Verpackungseinheiten	Artikelnummer
20 x Tuben à 20 g	MMD.T20
10 x Tube á 20 g Blisterkarte	MMD.T20-BK
10 x Tuben à 80 g	MMD.T80
8 x Tube á 80 g Blisterkarte	MMD.T80-BK
12 x Dosen á 250 g	MMD.D250
12 x Dura-Press à 200 g Automatik-Kartusche	MMD.K200
20 x Kartuschen à 330 g	MMD.K300
6 x Dosen à 850 g	MMD.D800

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