

MARSTON Universal-Dichtung

Stand: September 16

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	
<p>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.</p> <p>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.</p>	
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.	

Eigenschaften	
<ul style="list-style-type: none"> ○ NSF, DVGW und KTW 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 Blisterkarte á20 g	MMD.T20-BK
10 x Tuben à	MMD.T80
8 x Tube Blisterkarte á	MMD.T80-BK
10 x Dosen á 250 g	MMD.D250
12 x Dura-Press à 200 g	MMD.K200
20 x Kartuschen à 330 g	MMD.K300
10 x Dosen à 850 g	MMD.D800