



MD SILIKON TAPE

Stand: August 16

Farbe	transparent
Träger	Silikon
Schutzfilm	Polyethylen
Totaldicke	0,50 mm
Zugkraft	4,82 mPa.s
Druckfestigkeit	12 bar
Reißdehnung	300%
Durchgangswiderstand	3 x 10 ¹⁴ ohm - cm
Durchschlagsspannung	16 kV/mm
Dämmung	bis zu 8000V
Temperaturbeständig	-45°C bis +200°C
Temperaturbeständigkeit, (kurzfristig)	-65°C bis +260°C
Feuchtigkeits-, UV-, und Ozonbeständigkeit:	exzellent
Flammwidrigkeit	gut
Lösungsmittelbeständigkeit	gut
Haltbarkeit	ca. 60 Monate
Abmessungen	25 mm x 1,80 m

Produktbeschreibung

MD SILIKON-TAPE zeigt ausgezeichnete selbstverschweißende Eigenschaften und verschweißt sofort unter Zug zu einer homogenen, luftleeren Isolierung. Das Reparaturband ist einfach anzuwenden auch auf unebenen, nassen, schmutzigen und fettigen Oberflächen.

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



Anwendungsgebiete	
<ul style="list-style-type: none"> ○ Selbstverschweißendes Silikonband für alle Reparaturen ○ Hinterlässt keine Rückstände ○ Geeignet für den Einsatz unter Wasser ○ UV- und witterungsbeständig 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Dauerhafte luft- und wasserundurchlässige Abdichtung ○ Problemlose Anwendung auf unebenen, nassen, schmutzigen und fettigen Oberflächen ○ Beständig gegen Kraftstoffe, Öle, Säuren, Lösungsmittel, Salzwasser, Ozon, Streusalz ○ Isolieren der elektrischen Verkabelungen
Verarbeitungshinweise	
<p>Die optimale Verarbeitungstemperatur liegt zwischen 0°C und + 30°C. Die Oberfläche muss sauber, fett und schmutzfrei sein. Die Berührung der Kleboberfläche unbedingt vermeiden, da sonst nicht die volle Klebekraft erreicht wird. Um die höchste Klebekraft zu erreichen ist der erste Anpressdruck mit einem Maximum an Kraft auszuführen. Diese wird dann nach einem Abbindezeitraum von 24 Stunden bei +23°C erreicht. Während der Anwendung das Band fest auf das 3-fache der ursprünglichen Länge dehnen. Dann das Objekt mit ca. 50% Überlappung umwickeln. In mehreren Schichten anzuwenden.</p>	
<p>Schutzfolie entfernen. Während der Anwendung das Band fest auf das 3-fache der ursprünglichen Länge dehnen. Dann das Objekt mit ca. 50% Überlappung umwickeln. In mehreren Schichten anzuwenden Selbstamalgamierend innerhalb weniger Minuten. Einfache Anwendung.</p>	
Lagerung	
<p>Optimal ist die Lagerung nur in sauberen, trockenen, gut gelüfteten Bereichen, in denen die Lagertemperatur zwischen +10°C und +30°C liegt. Unter diesen Bedingungen wird eine Haltbarkeit von ca. 5 Jahren garantiert.</p>	
Verpackungseinheit	Artikelnummer
10 Rollen 0,5 mm dick, 1,8 m lang	MST.T.R1.8

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