



TECHNISCHES DATENBLATT



MD-Multi-tape

Basis:	Polyisobutylene
Farbe:	schwarz
Totaldicke:	mm 0,50
Abdeckung:	Schwarze PE-Folie, strukturiert
Kleber	/
Reißdehnung	800 %
Reißfestigkeit	>2,5 N/mm ²
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis + 90°C
Durchschlagsspannung	42 kV/mm
Spez. Widerstand	1,5 x 10 Hoch 13 Ohm x m
Lagerfähigkeit (20°C bei 50% relative Luftfeuchtigkeit):	24 Monate

MULTI-TAPE ist ein selbstverschweißendes Band bestehend aus PIB (Polyisobutylene) und Kautschuk. Verschweißt sofort unter Zug zu einer luftleeren, homogenen Isolierung ohne Temperatur und Druck.

- MULTI-TAPE ist nicht klebend
- leicht zu handhaben und zu applizieren
- sauberes Entfernen nach dem Aufschneiden
- zur Isolation und Imprägnierung von elektrischen Komponenten
- schützt Metallrohre vor Korrosion
- ausgezeichnete Wasser- und Ozonbeständigkeit



Einsatzgebiete:

Verbindungen, Spleissungen, Reparaturen eines großen Sortiments von Starkstrom- und Verteilerkabeln bis 46 kV. Isolation, Imprägnierung von elektrischen Komponenten, Abdeckung gegen Korrosion z.B bei Metallrohren Mit dem Multitape von Marston-Domsel können selbst Starkstromkabel bis 46 kV mühelos isoliert werden.

Verpackungseinheiten:

Art.Nr. MTR.R5	Rolle mit 5 m	VE 10 St.
Art.Nr. MTR.R5-BK	Rolle mit 5 m/Blisterkarte	VE 14 St.

Marston-Domsel GmbH
Bergheimer Str. 15
53909 Zülpich
Tel: +49 2252 9415-0
www.marston-domsel.de
info@marston-domsel.de

Unsere Datenblätter sollen nach bestem Wissen beraten. Der Inhalt ist jedoch hinsichtlich der Verarbeitung und Anwendung ohne Rechtsverbindlichkeiten, da diese nicht in unserem Einfluss stehen. Änderungen, die der Verbesserung oder dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.