

FST

STARKES SELBSTVULKANISIERENDES REPARATUR- UND ISOLIERBAND

- Verschmilzt durch Dehnung und Überlappung mit sich selbst
- Isoliert, dichtet ab und bietet eine permanente Beständigkeit gegen Feuchtigkeit, Staub und Korrosion
- Ideal zur Reparatur und Vorbeugung von Kabelschäden
- Gewährleistet eine lückenlose elektrische Stabilität
- Sehr hohe Durchschlagsfestigkeit
- Leitungen, Rohre, Kabel und Schläuche können fixiert und gebündelt werden
- Hochflexibel
- Elastisch und anpassungsfähig
- Sehr gute Witterungs-, UV- und Ozonbeständigkeit
- Extrem langlebig
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Leichte Verarbeitung
- Zeitsparende und wirtschaftliche Lösung in allen Bereichen



HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Wir geben keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und lehnen jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Wir haften in keinem Fall für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatz des Produktes entstehen.

ALLGEMEINE INFORMATION

FUSE TAPE ist ein anpassungsfähiges, hochflexibles, selbstverschmelzendes Band zur Reparatur und Vorbeugung von Kabelschäden, basierend auf Polyisobutylen, verstärkt durch Polyethylen. FUSE TAPE isoliert und gewährleistet eine lückenlose elektrische Stabilität mit einer sehr hohen Durchschlagsfestigkeit. FUSE TAPE dichtet vollständig ab und ist permanent beständig gegen Feuchtigkeit, Staub und Korrosion.

TECHNISCHE INFORMATION

Material: Polyisobutylen verstärkt durch Polyethylen
 Haftung: selbstverschmelzend
 Stärke: 0,5 mm
 Zugfestigkeit: 2 N/mm²
 Bruchdehnung: 600%
 Temperaturbereich: -40°C bis +80°C
 Wasseraufnahme: 0,4%
 Wasserdicht: ja
 Wetterfest: ja
 Ozonbeständigkeit: ausgezeichnet

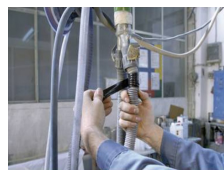
Leitungen, Rohre, Kabel und Schläuche können fixiert und gebündelt werden. FUSE TAPE ist hervorragend witterungs-, UV- und ozonbeständig, somit extrem langlebig und alterungsstabil. Durch das qualitativ hochwertige Material und die leichte Verarbeitung, ist FUSE TAPE eine zeitsparende und wirtschaftliche Lösung in allen Bereichen.

Chemisch beständig: Wasserdampf, korrosive Dämpfe, verdünnte Säuren
 Chemisch bedingt beständig: Öl, Benzin, Fett, Lösungsmittel
 Halogenfrei: ja
 Elektrolytische Korrosionsanfälligkeit: keine
 Entflammbarkeit: entzündlich
 Durchschlagfestigkeit: 40 KV/mm
 Durchgangswiderstand: 1,5x10¹³ Ohm/cm
 Dielektrizitätskonstante: 2,5 (50 Hz)
 Leistungsfaktor: 0,0014 (50 Hz)
 Haltbarkeit: 12 Monate, trocken, kühl und frostsicher lagern

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- ANWENDUNG:
 - Der Untergrund sollte trocken, staub- und fettfrei sein, ggf. mit Mega Foam und Safe Clean vorreinigen.
 - Schutzfolie entfernen.
 - Band auf ca. zwei Drittel der ursprünglichen Breite dehnen.
 - Unter Spannung und 30-50%-iger Überlappung verarbeiten.
- GEBRAUCH:
 - Isolierung von Kabeln und elektrischen Verbindungen wie Elektrostecker und Kabelschläuchen.
 - Reparatur, sowie vorbeugender Korrosions- und Feuchtigkeitsschutz von Strom- und Verteilerkabeln bei der Elektroinstallation.
 - Bündelung und Fixierung für Leitungen, Kabeln, Rohren und Schläuchen.
 - Hervorragender Schall- und Vibrationsschutz gegen Übertragungsgeräusche bei Maschinen, KFZ, Anlagen, Verkleidungen.
 - Pannensband zur provisorischen Reparatur von Wasserschläuchen, Leitungen und Muffenverbindungen.

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Produktgruppe
T565190	Fuse Tape 19mm x 10m	pc.	KLEBEBÄNDER
T565380	Fuse Tape 38mm x 10m	pc.	KLEBEBÄNDER



KLEBEBÄNDER

WWW.TECH-MASTERS.EU/DE

