

STARK HAFTENDES, **SELBSTVULKANISIERENDES** BAND

- · Dichtet ab, isoliert und schützt gegen Feuchtigkeit und Korrosion
- Verschmilzt durch Dehnung und Überlappung mit sich selbst
- Bildung einer homogenen Masse
- Ideal zur Reparatur und Bündelung für Rohre, Kabel und Schläuche
- Hoher elektrischer Widerstand
- Langlebige, zeitsparende 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. Es gibt keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und Tech-Masters lehnt jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Tech-Masters haftet keinesfalls für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatzes des Produktes entstehen.

FUSE TAP

ALLGEMEINE INFORMATION

FUSE TAPE ist ein verformbares. selbstverschmelzendes Klebeband zur Reparatur und Vorbeugung von Kabelschäden, basierend auf Polyisobutylen. FUSE TAPE ist selbstverschweißend und wird für verschiedene Arten von Kabeln, Schnüren, Schläuchen und Rohren verwendet

FUSE TAPE zeigt aufgrund seiner hohen elektrischen Eigenschaften und seiner Beständigkeit gegen längeres Eintauchen in Wasser hervorragende Ergebnisse unter Verwendungsbedingungen. FUSE TAPE schützt auch Metallrohre vor Korrosion und bietet eine hervorragende Ozonbeständigkeit.

TECHNISCHE INFORMATION

Material: Polyisobutylen verstärkt durch Polyethylen. Dicke: 0,5 mm.

Zugfestigkeit: 2,0 MN/m². Bruchdehnung: 600%

Temperaturbereich: -40°C bis +80°C.

Wasseraufnahme: 0,4%.

Haftung für elektrolytische Korrosion: keine. Entflammbarkeit: entzündlich. Ozonbeständigkeit: ausgezeichnet.

Chemisch beständig gegen: Wasserdampf, ätzende Dämpfe, verdünnte Säuren.

Chemisch nicht beständig gegen: Öl, Benzin, Fett,

Lösungsmittel.

Wasserdicht: ja. Wetterfest: ja. Durchschlagfestigkeit: 40 KV/mm Durchgangswiderstand: 1,5x1013 Ohm/cm. Dielektrizitätskonstante: 2,5 (50 Hz). Leistungsfaktor: 0,0014 (50 Hz). Haftung: selbstverschmelzend. FUSE TAPE ist halogenfrei.

Haltbarkeit: 12 Monate, trocken, kühl und frostsicher

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- FUSE TAPE sollte überlappend um das Kabel gelegt werden. Wenn es angebracht ist, üben Sie fest Druck auf die abgedeckten Bereiche aus, damit das Band zusammenpasst.
- FUSE TAPE wird zur Isolierung, Reparatur, zum Korrosionsschutz und zur Verbesserung des Flüssigkeitswiderstands bei elektrischen Anwendungen verwendet. Es kann auch für temporäre Reparaturen von Wasserschläuchen verwendet werden.
- FUSE TAPE verbindet und repariert eine Vielzahl von Strom- und Verteilungskabeln bis 46 kV. Seine starken Hafteigenschaften garantieren besten Halt.

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











