TECH-MASTERS Hungary Kft.
1106 Budapest, Porcelán u.2
Tel. +36 (1) 262 1860
Fax +36 (1) 260 6144
info@tech-masters.hu
www.tech-masters.hu

FST

FUSE TAPE

ERŐSEN TAPADÓ, ÖNVULKANIZÁLÓ SZALAG

- Véd a külső hatásoktól (pl. nedvesség, korrózió)
- Tökéletesen illeszkedik a csövekhez, kábelekhez és vezetékekhez
- Vulkanizálódik önmagával és szigetel
- Az átfedés és a nyújtás révén vulkanizált burkolat jön létre
- Erős elektromos szigetelést biztosít (40 KV/mm)
- Hosszú élettartamú
- Időtakarékos megoldás a védelemre és javításra

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

A FUSE TAPE egy hosszú élettartamú, poliizobutilén alapú szalag a kábelsérülések javítására és megelőzésére. A FUSE TAPE különféle kábelek, zsinórok, csövek és csővezetékek javítására és védelmére használható.
A FUSE TAPE kiváló technikai paraméterekkel rendelkezik extra felhasználási körülmények között is a magas elektromos és a hosszan tartó vízbe merítéssel szembeni ellenállásának köszönhetően.
A FUSE TAPE használható fém csővezetékek korrózió elleni védelmére is, illetve kiváló ózonállósággal rendelkezik.

TECHNIKAI ADATOK

Anyag: polietilénnel megerősített poliizobutilén
Vastagság: 0,5 mm
Szakítószilárdság: 2,0 N/mm²
Szakadási nyúlás: 600%
Hőállóság: -40°C-tól +80°C-ig
Vízfelvétel: 0.4%
Elektrolitikus korródáló hatás: nincs
Éghetőség: gyúlékony
Ózonnal szembeni ellenállás: kiváló
Kémiailag ellenáll a vízgőznek, maró gőzöknek, hígított savaknak.
Kémiailag nem ellenálló: olajjal, benzinnel, zsírral, oldószerekkel szemben.

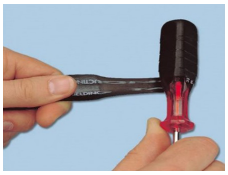
Vízálló: igen
Időjárásálló: igen
Dielektromos szilárdság: 40 KV/mm
Átersztési ellenállás: 1,5x1013 Ohm/cm
Dielektromos állandó: 2,5 (50 Hz)
Teljesítménytényező: 0,0014 (50 Hz)
Ragasztás: önolvadó
A FUSE TAPE halogénmentes.

Minőségét korlátlan ideig megőrzi.
Száraz, hűvös és fagymentes helyen tartandó!

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK ÉS HASZNÁLAT

- A FUSE TAPE-et CSAK TISZTA (zsír, olaj, por és vízmentes) felületre, TISZTA KÉZZEL szabad feltekerni. A FUSE TAPE nem tartalmaz ragasztót, kizárólag nyújtásra reagál, ezért 3-szorosára nyújtva és kb. 50%-os túlfedéssel tekerje a szigetelendő vagy védendő felületre.
- A FUSE TAPE-t a kábel körül átfedésben kell elhelyezni. Amikor a rendeltetési helyére került, erősen nyomja meg a lefedett területeket, hogy a szalag könnyebben összeolvadjon.
- A FUSE TAPE-t szigetelésre, javításra, korrózió elleni védelemre és az elektromos alkalmazások folyadékállóságának javítására használják. Víztömlők ideiglenes javítására is használható.
- A FUSE TAPE az erősáramú és elosztó kábelek széles skáláját köti össze és javítja 46 kV-ig. Erős ragasztó tulajdonságai garantálják a legjobb tartást.

Cikkszám	Termék neve	Kiszerelés	Szavatossági idő	Anyagtípus
T565190	Fuse Tape 19mm	10m x 19mm tekercs	-	RAGASZTÓSZALAGOK
T565380	Fuse Tape 38mm	10m x 38mm tekercs	-	RAGASZTÓSZALAGOK



FIGYELMEZTETÉS

Az itt szereplő információkat, a képeket is beleértve, a legnagyobb gondossággal adtuk meg. A felhasználónak a termék alkalmasságát az adott felhasználási területen ki kell próbálni. Az adott információkat csak útmutatónak szánjuk a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, tároláshoz, szállításhoz és hulladék-megsemmisítéshez, nem tekinthető garanciának/minőségi specifikációnak. Az információk csak a fenti termékre vonatkoznak, és nem érvényesek, ha az anyagot más anyaggal kombinálva, más eljárás szerint használják, mint amit megadtunk, továbbá cégünk nem felel a helytelen használat során keletkezett károkért.