

Scapa 75

Silikonowa taśma samowulkanizująca, olejoodporna, wysokotemperaturowa

OPIS

Scapa 75 jest izolacyjną (bezklejową) taśmą samowulkanizującą na bazie kauczuku silikonowego. Dostępna w kolorze szarym.

ZASTOSOWANIE

- Do ochrony i napraw kabli średniego napięcia
- Jako bariera przeciw migracji oleju i smaru w połączeniach kabli z płaszczem ołowianym i izolacją z papieru impregnowanego (PILC)

ZALETY PRODUKTU

- Znakomita bariera dla smaru i oleju
- Bardzo dobra odporność na łuk elektryczny i degradację w połączeniach, zakończeniach kabli średniego napięcia
- Wystawiona na działanie płomieni tworzy warstwę izolacji termicznej
- Dobra odporność na wodę i wilgoć
- Może być używana w ekstremalnie niskich temperaturach
- Temperatura pracy w zakresie: -60°C do +180°C (klasa F), krótkotrwale -65°C do +250°C
- Taśma posiada niebieską linię ułatwiającą właściwe nawinięcie
- Spełnia wymagania normy MIL I-468 52B

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

	Jednostka	Wartość nominalna	Metoda testu
Grubość (przekrój trójkątny)	mm	0.4	-
Siła zrywająca	MPa	5	BS 903
Wydłużenie do zerwania	%	350	BS 903
Rezystywność	Ohm.m	1×10^{11}	ASTM D257
Kąt strat dielektrycznych	-	0.012	ASTM D150
Wytrzymałość dielektryczna	kV/mm	18	ASTM D149

STANDARDOWE ROZMIARY

- Długość rolki: 9.1m
- Szerokość rolki: 25mm
- Rdzeń: 25mm
- Oznakowanie: Scapa lub neutralne
- Pakowanie: foliowane rolki z etykietą lub luzem w kartonach

ZASADY MAGAZYNOWANIA

Rolki taśmy powinny być przechowywane w pozycji leżącej prostopadłej do krawędzi cięcia w oryginalnych opakowaniach. Rolki muszą być zabezpieczone przed kurzem, wilgocią, bezpośrednim nasłonecznieniem oraz oparami rozpuszczalników Temperatura składowania powinna wynosić pomiędzy +10°C a +30°C..

Z zachowaniem powyższych warunków taśma może być magazynowana nie mniej niż 60 miesięcy.

Powyższe dane techniczne opierają się na przeprowadzonych testach i doświadczeniach producenta, wg naszej opinii wiarygodnych i niezawodnych. Nie dają one jednak pełnej gwarancji i nie zwalniają użytkownika od przeprowadzenia prób i testów, właściwych dla konkretnego zastosowania. Uprzejmie informujemy, iż nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek powstałe szkody czy straty, także w stosunku do osób trzecich.

Autoryzowany Dystrybutor w Polsce:
INTRA Sp. z o.o., ul. Wierzbowa 44, 90-133 Łódź,
tel. +48 42 678 01 94,
faks +48 42 678 10 09
e-mail: info@intra.biz.pl