

Karta produktu:

**Taśma izolacyjna samowulkanizująca PIB 38mm x
10m SCAPA 2501 czarna**

SCAPA



| | |
|------------------------|---------------|
| Producent: | SCAPA |
| Symbol: | 76.0000 |
| Kod producenta: | 2501/4 |
| Kod EAN: | 8012066060944 |

Opis produktu

Taśma samowulkanizująca marki SCAPA wyprodukowana na bazie kauczuku poliizobutylenowego. Znajduje szerokie zastosowanie przy uszczelnianiu połączeń kablowych zarówno w instalacjach wewnętrznych, jak i zewnętrznych. Prawidłowe ułożenie taśmy zapewnia całkowitą wodoodporność na wodę słodką i morską w bardzo szerokim zakresie temperatur.

Charakterystyka:

- producent - SCAPA
- model - 2501
- długość - 10m
- szerokość - 38mm
- grubość - 0.50mm
- kolor - czarny
- typ taśmy - samowulkanizacyjna
- materiał nośnika - kauczuk poliizobutylenowy (PIB)
- wydłużenie przy zrywaniu - 900%
- temperatura pracy - (-40) - (+90) °C
- rezystywność - 15TΩm
- wytrzymałość dielektryczna - 42kV/mm
- wytrzymałość na rozciąganie - 2MPa
- odporność - na ozon, długotrwałe zanurzenie w wodzie, wilgoć

Zastosowanie:

- do izolacji połączeń i napraw kabli do 46kV
- jako izolacja wodouszczelniająca telekomunikacyjne rękawy polietylenowe naziemne i podziemne
- jako ogólnie stosowana izolacja wodouszczelniająca
- jako izolacja, ochrona antykorozyjna, wodouszczelniająca urządzenia elektryczne
- jako zabezpieczenie antykorozyjne rur stalowych
- jako zabezpieczenie i ochrona połączeń mających kontakt z wodą morską
- jako podstawowa taśma dla majsterkowiczów
- do uszczelniania i ochrony połączeń zewnętrznych i wewnętrznych instalacji teletechnicznych i RTV

Sposób użycia:

Powierzchnie, na które nakłada się taśmę, powinny być czyste, suche, pozbawione kurzu, tłuszczu, oleju i innych zanieczyszczeń. Prawidłowa aplikacja polega na owijaniu (bez folii ochronnej) z takim naciąganiem aby taśma zwężyła się do 2/3 swojej szerokości, a kolejne warstwy były układane na zakładkę 50%. Gwarantuje to ściśle doleganie taśmy do przedmiotu zabezpieczanego i kolejnych warstw taśmy. Naciąg taśmy przy owijaniu jest bardzo istotny, ponieważ gwarantuje uzyskanie odpowiedniej siły przywierania. Jeżeli warstwy będą ściśle dolegały to proces samowulkanizacji przebiegnie prawidłowo i zapewniona zostanie szczelność między powierzchnią owijaną, a taśmą. W zależności od temperatury otoczenia w ciągu kilku godzin następuje wulkanizacja warstw do siebie.

O producencie:

SCAPA należy do grona wiodących światowych producentów taśm technicznych. W szczególności specjalizuje się w produkcji taśm służących do specjalistycznego sklejanego podczas procesów produkcyjnych. Między innymi wytwarza taśmy: tkaninowe, papierowe, taśmy PCV i PE, samowulkanizujące, aluminiowe, silikonowe, foliowe, taśmy piankowe (jednostronnie i dwustronnie przyklepne), taśmy uszczelniające. Wszystkie produkty marki SCAPA wytwarzane są w oparciu o bardzo wymagające normy jakości. Znajdują zastosowanie we wszystkich dziedzinach współczesnego życia: w energetyce, telekomunikacji, przemyśle medycznym, elektrycznym i elektronicznym, motoryzacyjnym, budowlanym, mieszkaniowym, meblowym, poligraficznym, przetwórczym, a także w sporcie i rozrywce.

Specyfikacja

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Długość [m] | 10 |
| Kolor | czarny |
| Marka | SCAPA |
| Szerokość [mm] | 38 |
| Typ | taśma samowulkanizująca |