

Scapa 2501

PIB Taśma samowulkanizująca

OPIS

Scapa 2501 jest taśmą samowulkanizującą na bazie kauczuku poliizobutylowego PIB, idealną do zastosowań ogólnych, zwłaszcza w izolacji

ZASTOSOWANIE

- do połączeń i napraw kabli do 46kV
- do wodouszczelniania polietylenowych rękawów nadziemnych i podziemnych przewodów telekomunikacyjnych
- jako zabezpieczenie antykorozyjne i wodouszczelnianie urządzeń elektrycznych
- jako skuteczne zabezpieczenie antykorozyjne rur metalowych - także tych narażonych na działanie wody morskiej
- do zabezpieczenia połączeń kabli w instalacjach zewnętrznych telewizji satelitarnej i RTV.

ZALETY PRODUKTU

- zachowuje dobre właściwości fizyczne i elektryczne przez długi czas
- wulkanizuje się szybko pod delikatnym naciskiem tworząc jednorodną (bez pęcherzyków powietrza) warstwę izolacji
- może być stosowana do wielu rodzajów gum i tworzyw izolacyjnych kabli (m.in.: PE, PCV, butyl, neopren)
- wysoka odporność na długotrwałe zanurzenie w wodzie i doskonała odporność na ozon
- w razie potrzeby może być usunięta bez pozostawienia śladów na powierzchni - idealne w tymczasowych aplikacjach
- dobre działanie w szerokim zakresie temperatur
- dostarczana jest z przekładką z tworzywa, którą należy usunąć przed nałożeniem taśmy

Taśmy samowulkanizujące zaleca się nawijać z naciąganiem, tak aby zawęziła się do 2/3 swojej szerokości i na zakładkę 50%

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

| | JEDNOSTKA | WARTOŚĆ NOMINALNA | METODA TESTOWA |
|----------------------------|-----------|----------------------|----------------|
| Wytrzymałość na zerwanie | MPa | 2 | BS903 |
| Wydłużenie przy zerwaniu | % | 900 | BS903 |
| Rezystywność | Ohm.m | 1.5×10^{13} | ASTM D257 |
| Wytrzymałość dielektryczna | kV/mm | 42 | ASTM D149 |

STANDARDOWA PREZENTACJA

- Grubość - 0,5mm
Długość rolki – 3m x 300szt karton
10m x 48 szt karton