

Scapa 2515 Czarna

Samowulkanizująca taśma EPR

OPIS

SCAPA 2515 Czarna jest izolacyjną taśmą samowulkanizującą na bazie kauczuku etylopropylenowego EPR (cieńsza od taśmy 2547).

ZASTOSOWANIE

- do połączeń i napraw, w szerokim zakresie rodzajów izolacji, kabli do 132Kv
- stosowana do wodouszczelniania urządzeń elektrycznych i instalacji
- jako zabezpieczenie antykorozyjne i ochrona urządzeń elektrycznych.

ZALETY PRODUKTU

- zachowuje dobre właściwości fizyczne i elektryczne przez długi czas
- wulkanizuje się szybko, bez potrzeby podgrzewania, 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, butyle, gumy, neopren)
- doskonała odporność na wodę i 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 naciągami, tak aby zawęziła się do 2/3 swojej szerokości i na zakładkę 50%

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

	JEDNOSTKA	WARTOŚĆ NOMINALNA	METODA TESTOWA
GRUBOŚĆ	mm	0.5	
SIŁA ZERWANIA	MPa	3	BS903
WYDŁUŻENIE PRZY ZERWANIU	%	800	BS903
REZYSTYWNOSĆ	Ohm.m	2×10^{13}	ASTM D257
KĄT STRAT DIELEKTRYCZNYCH	-	0.005	ASTM D150
WYTRZYMAŁOŚĆ DIELEKTRYCZNA	kV/mm	44	ASTM D149

PREZENTACJA STANDARDOWA

- Długość rolki – 3mm, 5mm, 10mm
- Szerokość rolki – 19mm, 25mm, 38mm, 50mm
- Rdzeń – plastik 38mm
- Opakowanie – rolki pakowane indywidualnie

Scapa 2517

EPR Self-Amalgamating Tape

OPIS

SCAPA 2517 jest izolacyjną taśmą samowulkanizującą o kolorze czarnym, na bazie kauczuku etylopropylenowego EPR.

ZASTOSOWANIE

- do połączeń i napraw, w szerokim zakresie rodzajów izolacji, kabli do 69kV
- do wodouszczelniania urządzeń elektrycznych i instalacji
- jako zabezpieczenie antykorozyjne i ochrona urządzeń elektrycznych.

ZALETY PRODUKTU

- zachowuje dobre właściwości fizyczne i elektryczne przez długi czas
- wulkanizuje się szybko, bez potrzeby podgrzewania, 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, butyle, gumy, neopren)
- doskonała odporność na wodę i 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 naciągami, tak aby zawęziła się do 2/3 swojej szerokości i na zakładkę 50%

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

	JEDNOSTKA	WARTOŚĆ NOMINALNA	METODA TESTOWA
GRUBOŚĆ	mm	0.75	
SIŁA ZERWANIA	MPa	3	BS903
WYDŁUŻENIE PRZY ZERWANIU	%	900	BS903
REZYSTYWNOSĆ	Ohm.m	1×10^{13}	ASTM D257
KĄT STRAT DIELEKTRYCZNYCH	-	0.005	ASTM D150
WYTRZYMAŁOŚĆ DIELEKTRYCZNA	kV/mm	42	ASTM D149

PREZENTACJA STANDARDOWA

- Długość rolki – 3mm, 5mm, 9.1mm, 10mm
- Szerokość rolki – 19mm, 25mm, 38mm, 50mm
- Rdzeń – plastik 38mm
- Opakowanie – rolki pakowane indywidualnie