

Karta produktu:

**Taśma izolacyjna samowulkanizująca gumowa
19mm x 9,15m 3M Scotch 23T czarna**

3M



Producent:	3M
Symbol:	76.0003
Kod producenta:	7000034804
Kod EAN:	5903946001078

Opis produktu

Taśma samowulkanizująca Scotch 23T marki 3M wyprodukowana na bazie gumy etylenowo-propylenowej. Znajduje szerokie zastosowanie przy uszczelnianiu połączeń kablowych zarówno w instalacjach wewnętrznych, jak i zewnętrznych.

Charakterystyka:

- producent - 3M
- model - Scotch 23T
- długość - 9,15m
- szerokość - 19mm
- grubość - 0.76mm
- kolor - czarny
- typ taśmy - samowulkanizacyjna
- materiał nośnika - guma etylenowo-propylenowa
- wydłużenie przy zrywaniu - 1000%
- temperatura pracy - do 90 °C
- rezystywność - 1000TΩm
- wytrzymałość dielektryczna - 38 kV/mm
- wytrzymałość na rozciąganie - 1.8 N/cm

Zastosowanie:

- izolowanie
- izolowanie muf i kabli energetycznych
- izolowanie szyn prądowych i rozgałęzień
- zabezpieczenie antykorozyjne rur stalowych
- zabezpieczanie przed wilgocią
- zabezpieczenie przewodów przed uszkodzeniem

Odporność na:

- ozon
- działanie czynników atmosferycznych
- starzenie
- wilgoć

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:

3M to globalny koncern naukowy z ponad 100 letnią tradycją. Zajmuje się produkcją ponad 55000 produktów w wielu branżach, między innymi: tworzyw sztucznych, materiałów ściernych, elektronicznej oraz farmaceutycznej. Przedsiębiorstwo korzysta z 46 platform technologicznych, a ich zintegrowany zespół naukowców i badaczy ściśle współpracuje z klientami przy tworzeniu każdego produktu. Dzięki takiemu rozwiązaniu 3M od lat dostarcza swoim klientom wyłącznie najwyższej jakości aparaturę. Wynalazki firmy 3M poprawiły życie setek milionów ludzi na całym świecie. Firma zatrudnia ok. 67 000 pracowników, posiada 132 fabryki na całym świecie oraz biura w blisko 200 krajach.

Specyfikacja

Długość [m]	9,15
Kolor	czarny
Marka	3M
Szerokość [mm]	19
Typ	taśma samowulkanizująca