

## 3M™ Scotch® Super 23

### Opis

Izolacyjna taśma samospajalna z gumy etylenowo-propylenowej o grubości 0,76 mm, idealna do odtwarzania izolacji w kablach nN i SN. Taśma o doskonałych właściwościach elektrycznych, gwarantująca stabilność parametrów, takich jak: wytrzymałość dielektryczna, stała dielektryczna, tangens kąta strat w zakresie temperatur pracy do +90°C z dopuszczalnymi przeciążeniami krótkotrwałymi do +130°C.

Odporna na wilgoć, starzenie, UV, ozon, wpływy atmosferyczne. Charakteryzuje się bardzo dobrą przewodnością cieplną. Wulkanizuje się po nawinięciu z mocnym naciąganiem, powodującym jej dwukrotne wydłużenie, tworząc jednorodną warstwę materiału bez pęcherzy powietrza, szczelnie przylegającą do powierzchni. Przeznaczona do zastosowań jako izolacja dowinięta w mufach taśmowych do kabli elektroenergetycznych nN i SN o izolacji z tworzyw sztucznych lub do napraw powłok kabli. Może być używana także do zabezpieczania antykorozyjnego rur metalowych oraz uszczelniania i zabezpieczania przed wilgocią. Nie zawiera kleju. Można ją w razie konieczności łatwo usunąć, pozostawiając czystą powierzchnię.

### Właściwości produktu



Cecha	Jednostka	3M™ Scotch® Super 23
Dostępne rozmiary	[mm x m]	19x4, 19x9,15, 25x9,15, 38x9,15
Kolor		czarny
Nośnik/materiał	[ °C ]	guma etylenowo-propylenowa EPR
Nominalna grubość	[ mm ]	0,76
Wytrzymałość na rozciąganie	[N/mm ]	1,8
Siła zrywająca	[ N/10mm ]	13,5
Wydłużenie przy zerwaniu	[% ]	1000
Wytrzymałość dielektryczna	[kV/mm]	38
Rezystywność skrośna	[Ω x cm]	10 <sup>15</sup>
Temperatura pracy ciągłej	[°C]	+90
Dopuszczalna temperatura krótkotrwała	[°C]	+130

Więcej informacji o produktach na [www.3m.pl](http://www.3m.pl)





