

Scotch® 23 Taśma elektroizolacyjna samospajalna, 19 mm x 9,5 mm

3M ID 7000034804

Szczegóły

- Odporna na wilgoć, starzenie, UV, ozon i 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 przylegająca do powierzchni
- Przeznaczona do zastosowań jako izolacja dowinięta w mufach taśmowych do kabli elektroenergetycznych o izolacji z tworzyw sztucznych lub do napraw powłok kabli
- Może być stosowana także do zabezpieczenia antykorozyjnego rur metalowych oraz uszczelnienia i zabezpieczania przed wilgocią
- Nie zawiera kleju. Można ją w razie konieczności łatwo usunąć, pozostawiając czystą powierzchnię
- Rozmiar 19mm x 9,15m

Scotch® 23 to izolacyjna taśma samospajalna z gumy etylenowo-propylenowej o grubości 0,76mm idealna do odtwarzania izolacji w kablach NN i SN, 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

Kauczukowa taśma łącząca Scotch® 23 jest przeznaczona do zastosowań niskiego lub wysokiego napięcia i połączeń do 69 kV. Ta wysoce dopasowująca się, amalgamująca taśma EPR (kauczuk etylenowo-propylenowy) o grubości 0,76 mm może być rozciągnięta do 100% w celu uzyskania wolnej od wilgoci i odpornej na wilgoć izolacji. Nie ulega wulkanizacji i zapewnia trwałość dzięki doskonałym właściwościom elektrycznym. Ta taśma ma specjalną poliestrową wkładkę, która nie przykleja się podczas odwijania, jest idealna do tworzenia połączeń elektrycznych izolujących wilgoć.

Specyfikacja

Adhesion to Steel	N/A
Adhesive Material	Rubber Resin
Data ważności	5
Dielectric Strength (V/mil)	800
Długość	9,15 metr
Elongation at Break	1000%
Emergency Overload Temperature (Celsius)	130°C
Grubość	0,76 mm
Grubość podłoża (miara)	0,76 Milimetr
Insulated	Tak
Insulation Resistance	> 10 ⁶ megohms
Klasa taśmy	Profesjonalne
Liner/Linerless	Liner
Maksymalna temperatura pracy (Celsius)	90 Stopnie Celsjusza
Marka	Scotch®
Materiał	Ethylene Propylene Rubber (EPR)
Operating Temperature (Celsius)	Up to 90 °C
Podkład	Ethylene Propylene Rubber
Rodzaj produktu	Rubber Band
RoHS 2011/65/EU Compliant	Tak

RoHS EU Comments	RoHS 2011/65/EU compliant without exemption *Important RoHS information
Self-extinguishing	Nie
Self-sticking	Tak
Suitable for High Voltage	Tak
Szerokość	19 mm
Tape Color	Czarny
Tape Type	Izolacja
UV Resistant	Nie
Voltage Application	All voltage classes
Voltage Rating	69 kV
Vulcanizing	Nie