



KARTA TECHNICZNA

Scapa 2702

Samoprzylepna taśma PCV, samogasnąca, profesjonalna

OPIS

Scapa 2702 jest wysokiej jakości samogasnącą taśmą z miękkiego PCV o grubości 0,13mm z agresywnym klejem kauczukowym. Zaprojektowana do użytku tam, gdzie wymagane jest spełnianie norm międzynarodowych i gdzie ważne jest zachowanie norm dotyczących ochrony środowiska.

ZASTOSOWANIE

- Do wiązkania przewodów w przemyśle samochodowym (dostępna jest także wersja 2702A ze starting tab)
- Podstawowa izolacja elektryczna
- Ochrona kabli i przewodów niskiego i średniego napięcia
- Kodowanie kolorami
- Do ręcznej aplikacji

ZALETY PRODUKTU

- Dobra odporność na otarcia, korozję i wilgoć
- Wysoka wytrzymałość dielektryczna i mechaniczna
- Wysoka uniwersalność
- Wykonanie przyjazne dla środowiska
- Certyfikaty IMQ, VDE, OVE
- Spełnia wymagania Dyrektyw 2000/53/WE (ELV), 2002/95/WE (RoHS), 2002/96/WE (WEEE), 2003/11/WE oraz WE/1907/2006 (REACH)
- Nie zawiera „Substancji wzbudzających szczególnie duże obawy” ogłoszonych w Kandydackiej Liście Substancji Wzbudzającej Szczególnie Duże Obawy (SVHC) przez Europejską Agencję Chemikaliów (ECHA). Taśma PCV SCAPA 2702 nie zawiera również stosowanego powszechnie w PCV ftalanu di(2-etyloheksylowego) [DEHP], który zaburza rozwój komórek i jest podejrzewany o działanie rakotwórcze
- Szeroki zakres odporności temperaturowej do +90°C (wersja 2702A pracuje w zakresie temperatur -40°C do +105°C /klasa T2/ zgodna z normami firm PSA, Fiat, Renault, Ford, GM i Saab

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

	Jednostka	Wartość nominalna	Metoda testu
Grubość	mm	0.13	CEI EN 60454
Siła zrywająca	N/cm	18	CEI EN 60454
Wydłużenie do zerwania	%	150	CEI EN 60454
Przyczepność do stali	N/cm	1.5	CEI EN 60454
Przyczepność do nawierzchni	N/cm	1.5	CEI EN 60454
Wytrzymałość dielektryczna	kV/mm	40	CEI EN 60454
Palność	-	Samogasnąca	CEI EN 60454
Temperatura pracy	°C	-40°C do +105°C	

STANDARDOWE ROZMIARY

- Długość rolki: 10m, 25m, 33m
- Szerokość rolki: 9mm, 12mm, 15mm, 19mm, 25mm, 50mm (inne na zamówienie)
- Rdzeń: 32mm (38mm)
- Oznakowanie: Scapa lub neutralne
- Pakowanie: foliowane rolki z etykietą w zbiorczych dropsach ustawione w kartonach
- Kolory: czarny, niebieski, brązowy, zielony, szary, czerwony, żółty, żółto-zielony, biały, pomarańczowy, fioletowy, (purpurowy)

ZASADY MAGAZYNOWANIA

Należy unikać kontaktu rolek swymi krawędziami, jeśli rolki nie są zafoliowane.

Rolki taśmy powinny być przechowywane w pozycji leżącej prostopadłej do krawędzi cięcia w oryginalnych opakowaniach. Rolki muszą być zabezpieczone przed kurzem, wilgocią, bezpośrednim nasłonecznieniem oraz oparami rozpuszczalników. Temperatura składowania powinna wynosić pomiędzy +10°C a +30°C.

Z zachowaniem powyższych warunków taśma może być magazynowana przynajmniej 24 miesiące.

SPOSÓB UŻYCIA

Taśma powinna być nawijana pod delikatnym naciąganiem dla uzyskania optymalnej przyczepności. Zalecamy nawinięcie minimum 2 warstw z zakładką 50%. Ostatnią warstwę nawijamy z mniejszym naciąganiem. Dla uniknięcia samoodwijania się naklejonej taśmy należy końcówkę taśmy nakleić bez naciągu po uprzednim odcięciu od rolki.

Powierzchnia powinna być czysta, sucha, wolna od kurzu, smaru, oleju i innych zanieczyszczeń.

Powyższe dane techniczne opierają się na przeprowadzonych testach i doświadczeniach producenta, wg naszej opinii wiarygodnych i niezawodnych. Nie dają one jednak pełnej gwarancji i nie zwalniają użytkownika od przeprowadzenia prób i testów, właściwych dla konkretnego zastosowania. Uprzejmie informujemy, iż nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek powstałe szkody czy straty także w stosunku do osób trzecich.