

Scapa 6022

Samoprzylepna taśma PCV, samogasnąca, profesjonalna – 0,15mm

OPIS

Scapa 6022 jest wysokiej jakości samogasnącą taśmą z miękkiego PCV o grubości 0,15mm z agresywnym klejem kauczukowym. Zaprojektowana do użytku tam, gdzie wymagane jest spełnianie przez taśmy norm międzynarodowych i gdzie ważne jest zachowanie norm dotyczących ochrony środowiska.

ZASTOSOWANIE

- Podstawowa izolacja elektryczna
- Ochrona kabli i przewodów niskiego i średniego napięcia
- Kodowanie kolorami
- Zastosowania przemysłowe
- Do wiązkania przewodów w przemyśle samochodowym, maszynowym, AGD
- Do ręcznej aplikacji
- Maskowanie
- Łączenie i uszczelnianie folii, elastycznych arkuszy, mat z tworzyw sztucznych, pojemników
- Inne zastosowania w których można wykorzystać elastyczną, miękką, dostępną w wielu kolorach taśmę z naturalnym klejem kauczukowym

ZALETY PRODUKTU

- Znakomita odporność na otarcia, korozję i wilgoć
- Wysoka wytrzymałość dielektryczna i mechaniczna
- Znakomita uniwersalność
- Taśma może być aplikowana w niskich temperaturach (od -10 °C)
- Posiada certyfikaty dopuszczenia IMQ i VDE zgodnie z IEC 60454-3-1
- Wyższy stopień ochrony dielektrycznej i mechanicznej niż Scapa 2702
- Wykonanie przyjazne dla środowiska
- Spełnia wymagania Dyrektyw 2011/65/EC (RoHS2) i Dyrektywy Delegowanej Komisji (EU) 2015/863 (RoHS 3) (nie zawiera ołowiu, chromu VI, rtęci i kadmu)
- Szeroki zakres odporności temperaturowej 0 °C do +90 °C

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

	Jednostka	Wartość nominalna	Metoda testu
Grubość	mm	0.15	IEC 60454-2
Siła zrywająca	N/cm	30	IEC 60454-2
Wydłużenie do zerwania	%	170	IEC 60454-2
Przyczepność do stali	N/cm	1.8	IEC 60454-2
Przyczepność do nawierzchni	N/cm	1.8	IEC 60454-2
Wytrzymałość dielektryczna	kV/mm	40	IEC 60454-2
Palność	-	Samogasnąca	IEC 60454-2

STANDARDOWE ROZMIARY

- Długość rolki: 10m, 20m, 25m i 33m
- Szerokość rolki: 15mm, 19mm, 25mm, 38mm, 50mm (inne na zamówienie)
- Rdzeń: 32mm papierowy z logo lub biały noname
- Pakowanie: standardowo rolki są foliowane z naklejoną etykietą indywidualną i foliowane w zbiorczych dropsach ustawione w kartonach; w wersji przemysłowej rolki nie są foliowane, nie mają indywidualnej etykiety
- Kolory: czarny, niebieski, brązowy, zielony, szary, czerwony, żółty, żółto-zielony, biały, pomarańczowy, fioletowy,

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 +5°C a +25°C.

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

UWAGI PRZY STOSOWANIU

W typowych zastosowaniach związanych z owijaniem wiązek przewodów, kabli 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 (flagowania) naklejonej taśmy, należy odciąć końcówkę taśmy od rolki i ostatni zwój nakleić już bez żadnego naciągu (nie należy doklejać zrywanej taśmy z rolki).

Przy naklejaniu na powierzchnie płaskie, należy pamiętać o elastyczności taśmy i jej delikatnym rozciąganiu się podczas odwijania z rolki. Jeśli ważna jest estetyka naklejania najlepiej jest po przyklejeniu początku taśmy, odwijać stopniowo taśmę z rolki, odczekać kilka sekund i po chwili stopniowo dociskać taśmę od strony już przyklejonej w kierunku rolki. Dzięki temu unikniemy naklejania naciągniętej taśmy, powstawania zmarszczek i pęcherzy powietrza.

Naturalny klej kauczukowy na powierzchniach twardych pozwala na repozycjonowanie taśmy w trakcie jej naklejania.

Powierzchnia na którą naklejana jest taśma powinna być czysta, sucha, wolna od kurzu, smaru, oleju i innych zanieczyszczeń.

Taśma z klejem kauczukowym naturalnym pozwala używać taśmę tymczasowo do maskowania czy łączenia i po użyciu może być z większości powierzchni litych i twardych odklejona bez resztek kleju lub z minimalną ilością zabrudzeń. Zalecamy w takich aplikacjach wcześniejsze sprawdzenie czy dana powierzchnia nie zostanie uszkodzona.

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.

Autoryzowany Dystrybutor w Polsce:
INTRA Sp. z o.o., ul. Siostrzana 28, 93-350 Łódź,
tel. +48 42 678 01 94, +48 42 678 02 69
e-mail: info@intra.biz.pl
www.intra.biz.pl



2022-11-22 v1