

Scapa 2701W

Samoprzylepna taśma PCV, samogasnąca, standardowa – 0,13mm

OPIS

Scapa 2701W jest wysokiej jakości samogasnącą taśmą z miękkiego PCV o grubości 0,13mm z klejem akrylowym. Zaprojektowana do tworzenia lub naprawy warstwy izolacji elektrycznej do 600V.

Odpowiednia także do zastosowań ogólnych wymagających użycia taśmy z miękkiego PCV z klejem akrylowym (owijanie, łączenie, kodowanie kolorami).

ZASTOSOWANIE

- Podstawowa izolacja elektryczna do 600V
- Kodowanie kolorami
- Do ręcznej aplikacji
- 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 klejem akrylowym.

ZALETY PRODUKTU

- Dobra odporność na otarcia, korozję i wilgoć
- Wysoka wytrzymałość dielektryczna i mechaniczna
- Wysoka uniwersalność
- Wykonanie przyjazne dla środowiska
- Spełnia wymagania Dyrektywy 2011/65/EC (RoHS2) i Dyrektywy Delegowanej Komisji (EU) 2015/863 (RoHS 3) (nie zawiera ołowiu, chromu VI, rtęci i kadmu)
- Zakres odporności temperaturowej 0 °C do +60 °C
- Zgodna z BS 3924

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

STANDARDOWE ROZMIARY

- Długość rolki: 10m, 20m, 25m i 33m
- Szerokość rolki: 12mm, 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, zielony, szary, czerwony, żółty, żółto-zielony, biały,

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 miesiące.

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.

Powierzchnia na którą naklejana jest taśma 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.

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 v11