

H8010

Samoprzylepna taśma poliestrowa

OPIS

H1810 jest taśmą poliestrową z termoutwardzalnym klejem kauczukowym o grubości 0,06mm ($\pm 10\%$) rekomendowaną do użycia w elektrotechnice i elektronice jako ochrona i izolacja o odporności termicznej do $+130^{\circ}\text{C}$ (klasa temperaturowa B)

ZASTOSOWANIE

- Łączenie, zakończenie folii kondensatorów
- Łączenie i ochrona nielepnych materiałów izolacyjnych pomiędzy warstwami
- Łączenie, owijanie końcówek uzwojeń, folii, arkuszy miedzianych, szyn miedzianych lub wiązek przewodów
- Izolacja międzywarstwowa uzwojeń
- Zewnętrzna izolacja uzwojeń cewek transformatorów
- Izolacja połączeń lutowanych
- Różnego rodzaju izolacje silników elektrycznych

ZALETY PRODUKTU

- Folia poliestrowa o grubości zaledwie 23 mikronów ($\pm 10\%$) zwiększająca odporność na
- przenikanie wilgoci, niwelująca wagę i grubość izolacji
- Odporna na otarcia i uszkodzenia mechaniczne
- Po utwardzeniu odporna na chemikalia i rozpuszczalniki
- Doskonała wytrzymałość dielektryczna
- Zgodność z UL
- Zakres temperatur: $+130^{\circ}\text{C}$ ciągła – klasa temperaturowa B

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

	Jednostka	Wartość nominalna	Metoda testu
Całkowita grubość	mm	0,06	AFERA, PSTC, IEC EN 60454-2
Grubość nośnika	mm	0,023	
Siła zrywająca	N/25mm	100	
Wydłużenie przy zerwaniu	%	90	
Przyczepność do stali	N/25mm	10,5	
Wytrzymałość dielektryczna	V	4500	
Współczynnik korozji		1.0	

STANDARDOWE ROZMIARY

- Długość rolki: 66m
- Szerokość rolki: **12, 25, 35, 50**mm (możliwe inne na zamówienie)
- Rdzeń: 76mm karton
- Oznakowanie: neutralne
- Kolory: żółty, inne na zamówienie
- Pakowanie: karton

ZASADY MAGAZYNOWANIA

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. Magazynowanie w temperaturze +20°C do +30°C. Okres przechowywania zależy od zachowania powyższych warunków i warunków klimatycznych i nie powinien być dłuższy niż 12 miesięcy.

Powierzchnia na którą nakleja się taśmę powinna być czysta, sucha i wolna od kurzu, zabrudzeń, olejów 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.

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

