

## ETA

### PROFESJONALNA, SAMOPRZYLEPNA TAŚMA WINYLOWA

- Odporna na niskie temperatury i warunki atmosferyczne.
- Posiada wysoką wytrzymałość dielektryczną.
- Bardzo elastyczna.
- Niepalna.
- Posiada wysoką odporność na promieniowanie ultrafioletowe, wilgoć, wodę, opary kwasów i alkali, opary rozpuszczalników.
- Nie zawiera ołowiu.
- Spełnia:
  - ASTM D 3005, Type I
  - HH-1595C/A-A-55809A
  - EN 60454-3-1, Type 11
  - UL 510
  - CSA C 22,2 nr 197



### UWAGA

Wszystkie informacje łącznie z ilustracjami są wiarygodne. Jednakże użytkownicy powinni sami ocenić przydatność każdego produktu do właściwych zastosowań. Tech-Masters Polska Sp. z o. o. nie gwarantuje dokładności pełnej informacji i zrzeka się odpowiedzialności odnośnie użytkowania produktów. Zobowiązania Tech-Masters Polska Sp. z o. o. ograniczają się jedynie do standardowych warunków sprzedaży produktu i w żadnym wypadku Tech-Masters Polska Sp. z o. o. nie ponosi odpowiedzialności za przypadkowe i pośrednie szkody powstałe na skutek sprzedaży, używania i niewłaściwego stosowania produktu.

## ELECTRO TAPE FLEX

### INFORMACJE OGÓLNE

ELECTRO TAPE FLEX 0,18 mm – profesjonalna, samoprzylepna taśma winylowa. Pod warunkiem odpowiednio grubego nawinięcia zapewnia dodatkową ochronę mechaniczną i elektryczną. Odporna na niskie temperatury i warunki atmosferyczne.

ELECTRO TAPE FLEX może być stosowana jako podstawowa izolacja połączeń przy napięciach do 600V. Doskonała ochrona w stosunku do wszystkich połączeń. Doskonale sprawdza się w niskich temperaturach.

### INFORMACJE TECHNICZNE

#### TAŚMA CZARNA

Grubość: 0,21 mm  
Wytrzymałość na rozciąganie: 35 N/cm<sup>2</sup>  
Wydlużenie: 300%  
Przyczepność do stali: 2,2 N/cm<sup>2</sup>  
Przyczepność do odwrotnej strony taśmy: 2,2 N/cm<sup>2</sup>  
Przyczepność do odwrotnej strony taśmy w temperaturze -7°C: 5,5 N/cm<sup>2</sup>  
Siła potrzebna do rozwijania w temperaturze +7°C: 5,5 N/cm<sup>2</sup>  
Ognioodporność: max. 4 sek.  
Zakładka: 3 mm  
Wytrzymałość na temperatury:  
max. 80°C (UL510) -105°C (CSA 22,2 no.197)  
min. -10°C (UL510) - -18°C (CSA 22,2 no.197)  
Wytrzymałość dielektryczna:  
standard: 10.000 V,  
na mokro: 9.000 V  
Stała dielektryczna: 3,2  
Współczynnik mocy: 0,01  
Oporność: 1x10<sup>6</sup> MΩ

#### TAŚMA RÓŻNOKOLOROWA

Grubość: 0,18 mm  
Wytrzymałość na rozciąganie: 30 N/cm<sup>2</sup>  
Wydlużenie: 200%  
Przyczepność do stali: 2,2 N/cm<sup>2</sup>  
Przyczepność do odwrotnej strony taśmy: 2,2 N/cm<sup>2</sup>  
Przyczepność do odwrotnej strony taśmy w temperaturze -7°C: 5,5 N/cm<sup>2</sup>  
Siła potrzebna do rozwijania w temperaturze 7°C: 11 N/cm<sup>2</sup>  
Ognioodporność: max. 4 sek.  
Zakładka: max. 2,5 mm  
Wytrzymałość na temperatury:  
max. 80°C (UL510), 105°C (CSA 22,2 no.197),  
min. -10°C (UL510), -18°C (CSA 22,2 no.197)  
Wytrzymałość dielektryczna:  
standard: 7.500 V,  
na mokro: 6.800 V  
Stała dielektryczna: 3,2  
Współczynnik mocy: 0,01  
Oporność: 1x10<sup>6</sup> MΩ

### ZASTOSOWANIE

- Zastosowanie:  
Ogólnie do połączeń. Podstawowa izolacja do połączeń do 600V. Do używania jako zewnętrzna ochrona. Świetnie sprawdza się w niskich temperaturach.

| Kod artykułu | Nazwa                   | Opakowanie   | Rodzaj                 |
|--------------|-------------------------|--------------|------------------------|
| T587101      | Electro Tape Flexczarna | 19 mm x 20 m | POŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE |

