

ETA

Izolačná elektrická páska pre tie najťažšie aplikácie

- Odolnosť voči chladu a poveternostným vplyvom
- Vysoká dielektrická pevnosť
- Vysoká elasticita
- Obsahuje spomaľovač horenia
- Vysoká odolnosť voči slnečnému žiareniu, vode, oleju, kyselinám, zásadám a leptavým chemikáliám
- Neobsahuje olovo
- Splňa normy:
 - ASTM D 3005, Typ I
 - ASTM D 1000
 - HH-1595C / A-A-55809A
 - EN 60454-3-1, Typ 11
 - UL 510
 - CSA C 22.2 č. 197



UPOZORNENIE

Všetky informácie vrátane obrázkov sú uvádzané s najväčšou starostlivosťou. Napriek tomu je vhodné, aby si užívatelia nezávisle na tom vyskúšali vhodnosť použitia každého výrobku na vlastné účely. Firma TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. nezodpovedá za úplnosť a presnosť týchto informácií a odmieta záruku za vaše konkrétne použitie výrobkov. Záruka, ktorú TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. poskytuje, sa týka iba štandardných predajných podmienok tohto výrobku. V žiadnom prípade nenesie zodpovednosť za náhodné škody alebo za škody spôsobené nesprávnym používaním alebo predajom výrobku inému zákazníkovi.

ELECTRO TAPE FLEX

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Výrobok ELECTRO TAPE FLEX je profesionálna, na tlak citlivá vinylová páska, ktorá je vhodná pre všetky poveternostné podmienky a poskytuje zvýšenú mechanickú a elektrickú ochranu. Má vysokú odolnosť voči chladu a poveternostným vplyvom a obsahuje

spomaľovač horenia. Výrobok ELECTRO TAPE FLEX je možné používať ako primárny izolant pri spojoch do 600 V. Vynikajúca ochranná vrstva pre všetky typy spojov. Vynikajúci výkon v chladnom počasí.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

ČIERNA:

Hrúbka: 0,21 mm
 Pevnosť v ťahu: 35N/cm²
 Predĺženie: 300 %
 Priľnavosť na oceľ: 2,2N/cm²
 Priľnavosť na výstuž: 2,2 N/cm²
 Priľnavosť na výstuž pri -7°C: 5,5 N/cm²
 Odvinutie pri 7°C: 5,5 N/cm²
 Horľavosť: max. 4 s
 Ochabnutie: max. 3 mm
 Teplotný rozsah:
 Maximum: 80°C (UL510) až 105°C (CSA 22,2 no.197)
 Minimum: -10°C (UL510) až -18°C (CSA 22,2 no.197)
 Dielektrická pevnosť:
 Štandardne: 10 000 V
 Vo vlhkom prostredí: 9 000 V
 Dielektrická konštanta: 3,2
 Účinník: 0,01
 Izolačný odpor: 1x10⁶ MΩ

FAREBNÁ:

Hrúbka: 0,18 mm (žltá-zelená 0,15 mm)
 Pevnosť v ťahu: 30N/cm²
 Predĺženie: 200 %
 Priľnavosť na oceľ: 2,2N/cm²
 Priľnavosť na výstuž: 2,2 N/cm²
 Priľnavosť na výstuž pri -7°C: 5,5 N/cm²
 Odvinutie pri 7°C: 11 N/cm²
 Horľavosť: max. 4 s
 Ochabnutie: max. 2,5 mm
 Teplotný rozsah:
 Maximum: 80°C (UL510) až 105°C (CSA 22,2 no.197)
 Minimum: -10°C (UL510) až -18°C (CSA 22,2 no.197)
 Dielektrická pevnosť:
 Štandardne: 7 500 V
 Vo vlhkom prostredí: 6 800 V
 Dielektrická konštanta: 3,2
 Účinník: 0,01
 Izolačný odpor: 1x10⁶ MΩ

APLIKÁCIA A POUŽITIE

- **POUŽITIE:**
 Na bežné spájanie. Poskytuje primárnu izoláciu pre spoje do 600 V. Používajte ako ochrannú vonkajšiu vrstvu. Je vynikajúci pri použití pri nízkych teplotách.

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Trvanlivosť	Sekcia
T587101	Electro Tape Flex čierna	19 mm x 20 m	-	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
T587501	Electro Tape Flex modrá	19 mm x 20 m	-	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
T587701	Electro Tape Flex červená	19 mm x 20 m	-	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
T587831	Electro Tape Flex žltá/zelená	19 mm x 20 m	-	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY

