



TXT

Thermoflex Tape

SMRŠŤOVACÍ IZOLAČNÍ PÁSKA

- Kopíruje jakýkoliv tvar
- Může být aplikován přímo na měď
- Vnější vrstva se smršťuje, vnitřní obsahuje tavné lepidlo
- Jednoduchá, rychlá a bezpečná aplikace
- Skládá se ze dvou vrstev
- Vynikající odolnost proti korozi, UV záření, vodě, chemikáliím a kyselinám
- Trvale pružný
- Teplotní odolnost od -30 °C do + 100 °C



Základní informace

THERMOFLEX TAPE je smršťovací izolační páska s vnitřní tavitelnou vrstvou. Je vhodný pro izolaci spojů do napětí až 1 kV.
THERMOFLEX TAPE je kompatibilní s nízkonapěťovými izolačními trubicemi.
THERMOFLEX TAPE poskytuje odolnost vůči vlhkosti

pro kabelové spoje, koncovky, konektory a elektrické komponenty.

THERMOFLEX TAPE je speciálně navržen pro veškeré možné geometrie a tvary spojů a izolací s omezeným přístupem v oblasti, kde nejsou k dispozici žádné otevřené konce.

Technické informace

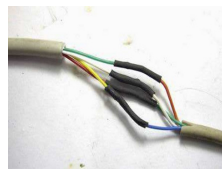
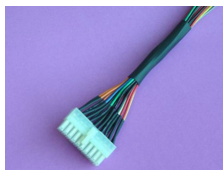
Pevnost v tahu (ASTM D638): ≥ 15 MPa
Poměrné prodloužení při přetržení (ASTM D638): $\geq 480\%$
Elektrická pevnost (UL224): ≥ 25 kV / mm
Dielektrická konstanta (UL224): bez trhliny (AC2500V, 1 min)
Vnitřní odpor (ASTM D2671): $\geq 1,5 \times 10^{14} \Omega \text{ cm}$

Lepidlo polyolefinů (ASTM D2671): ≥ 30 N / cm
Tepelný šok (UL224): bez trhliny (136 °C, 168 hodin)
Kmih napětí (ASTM D2671): 7500 ± 10 V
Hořlavost (olej, UL224): ≥ 28
Ochrana proti plísni (ASTM D 638): Stupeň 2

Aplikace a Použití

- Opláštění a izolace elektrických součástí, ochrana proti vlivům okolního prostředí, utěsnění konců kabelů před vlhkostí.
- Lze použít na všechny elektrické aplikace (kabely, kabelové spoje), izoluje, chrání a těsní.
- Lze použít v kontaktu s chemikáliemi. Není odolný proti zásadité zemině. Chrání kovové trubky proti korozi a opotřebení.
- Izolace a ochrana vodičů a komponentů.
- Ochrana koncovek kabelů.
- Zpevnění svazků vodičů a kabelů.
- Prevence proti elektrolytické korozi.
- Izolace a ochrana automobilových elektrických částí.
- Ochrana koaxiálních kabelových konektorů.
- Odolný vůči syntetickým, palivovým, hydraulickým olejům a pohonným hmotám.

Objednací číslo	Název	Balení	Zařazení
X880001	Thermoflex Tape 0,4 mm x 50 mm x 10 m	1 kus	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY



Upozornění

Všechny informace včetně obrázků jsou udávány s maximální pečlivostí. Přesto je vhodné, aby si uživatelé nezávisle na tom vyzkoušeli vhodnost použití každého jednotlivého výrobku pro vlastní účely. Firma Xintex neručí za úplnost a přesnost těchto informací a odmítá záruku za vaše konkrétní použití výrobků. Záruka, kterou Xintex poskytuje, se týká pouze standardních prodejních podmínek tohoto výrobku. V žádném případě nenese odpovědnost za náhodné škody, ani za škody v důsledku nesprávného použití nebo prodeje výrobku jinému odběrateli.

XINTEX Czech, spol. s r.o.

Roztylská 1860/1, 148 00 Praha 4 – Chodov,

Tel.: +420 234 253 550, Fax: +420 234 253 555, E-Mail: czech@xintex-group.com

WWW.XINTEX-GROUP.COM

XINTEX[®]
solutions for professionals