

TTU-X

UNIKÁTNÍ DVOUSTĚNNÁ SMRŠTITELNÁ HADICE K UNIVERZÁLNÍMU POUŽITÍ

- Skládá se ze dvou vrstev.
- Vnější vrstva se zmenšuje. Vnitřní vrstva lepidla se taví.
- Lepidlo zcela utěsní spojení, takže je silné a dokonale vodotěsné.
- Vynikající odolnost proti korozi, UV, vodě, chemikáliím a kyselinám.
- Lze aplikovat přímo na měď.
- THERMO TUBE X se tvaruje do jakéhokoli tvaru.
- Rychlé, jednoduché a bezpečné použití.
- Zpomalující hoření a trvale flexibilní.
- Snadná aplikace.



Upozornění

Všechny informace včetně obrázků jsou udávány s maximální pečlivostí. Přesto je vhodné, aby si uživatel nezávisle na tom vyzkoušel vhodnost použití každého jednotlivého výrobku pro vlastní účely. Firma Tech-Masters neručí za úplnost a přesnost těchto informací a odmítá záruku za vaše konkrétní použití výrobků. Záruka, kterou firma 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.

Základní informace

THERMO TUBE-X je pružná, smrštiteľná hadice s vnitřní vrstvou tavitelnou, speciálně vyrobená pro vodotěsné zapouzdření škály dílů a součástí. Hodí se pro různé účely jako jsou: elektrická vedení, obalení kabelů, nastavení vodičů a pro elektrické díly a součásti. THERMO TUBE-X se při zahřátí roztaví a smrštěním vnější vrstvy se dostane do drážek i mezer.

Ve stavu po ochlazení vytváří masa pružnou, tuhou a homogenní vrstvu s kontrolovatelnou tloušťkou stěny. THERMO TUBE -X je vyroben z paprskovitě protkaného polyolefinu. THERMO TUBE-X se smršťuje zhruba na 1/3 svého původního průměru. Proto je k dispozici jen 8 velikostí a ty stačí pokrýt různé i nepravidelné tvary různých rozměrů.

Technické informace

Teplotní odolnost: -55 + 110 ° C.
 Tepelný šok (ASTM D 2671): 4 hodiny při 225 ° C
 Tepelná odolnost (ASTM D 2671): 168 hodin při 150 ° C
 Smršťovací teplota: 125 ° C.
 Smršťovací poměr: 3/1.
 Pevnost v tahu ISO 37: 11,5 MPa.
 Maximální prodloužení ISO 37: 490%.
 Flexibilita: flexibilní.
 Dielektrická pevnost IEC 243: 30 MV/m (VDE 0303 Pt2).
 Elektrický odpor: 10¹³ Ohm.

Zpomalovač hoření ASTM D 876, ASTM D 2671
 Vnitřní stěna: ne.
 Vnější stěna: ano, retardující.
 Odolnost proti kapalinám ISO 1817 a ISO 37
 Ponoření 24 hodin při 23 ° C:
 Hydraulická kapalina: vynikající
 Letecké palivo F 40: dobré
 Mazací olej O-149: dobrý
 Nafta F-54: dobrá.
 Určeno pouze pro profesionální uživatele!

Aplikace a Použití

- Izolace a ochrana vodičů a součástí.
- Ochrana svorek vodičů.
- Zakrytí spojovacích svorek.
- Prevence před elektrolytickou korozi.
- Impregnace.
- Spojování kabelů motorů pracujících pod vodou.
- Izolace přívodu neonových výbojek.
- Izolace a ochrana elektrických částí motorových vozidel.
- Ochrana spojů koaxiálních kabelů.
- Další oblasti, zejména tam, kde je třeba chránit díly a součásti před působením pohonných hmot, hydraulických olejů atd.

Objednací číslo	Název	Balení	Použitelnost	Zařazení
T800320	Thermo Tube X 3,2/1	1 pc.	-	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
T800450	Thermo Tube X 4,8/1,5	1 pc.	-	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
T800640	Thermo Tube X 6,4/2	1 pc.	-	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
T800940	Thermo Tube X 9,4/3	1 pc.	-	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
T801270	Thermo Tube X 12,7/4	1 pc.	-	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
T801910	Thermo Tube X 19,1/7,9	1 pc.	-	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
T802540	Thermo Tube X 25,4/10	1 pc.	-	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
T804000	Thermo Tube X 40/13	1 pc.	-	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY

