

TMX

JEDINEČNÁ DVOUSTĚNNÁ SMRŠTITELNÁ HADICE K UNIVERZÁLNÍMU POUŽITÍ

- Vnější vrstva se smršťuje, vnitřní, opatřená vrstvou lepidla, se roztavuje
- Chrání před korozi, ultrafialovými paprsky, vodou, chemickými látkami a kyselinami
- Odolná proti opotřebení
- Jednoduché použití: 1. zahřát 2. vychladnout 3. hotovo



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 Novatio neručí za úplnost a přesnost těchto informací a odmítá záruku za vaše konkrétní použití výrobků. Záruka, kterou Novatio 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

THERMOFLUX 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. THERMOFLUX má zvláštní vnitřní vrstvu, která se při zahřátí roztaví a vzhledem ke smrštění vnější vrstvy se

dostane do drážek i mezer. Ve stavu po ochlazení vytváří masa pružnou, tuhou a homogenní vrstvu s kontrolovatelnou tloušťkou stěny. THERMOFLUX je vyroben z paprskovitě protkaného polyolefinu. THERMOFLUX se smršťuje zhruba na 33% svého původního průměru. Proto je k dispozici jen 8 velikostí a ty stačí pokrýt různé i nepravidelné tvary různých rozměrů.

Technické informace

Teplota zpracování: - 55 až 150 °C
Teplota smršťování: 125 °C
Poměr smrštění: 3/1.
Pevnost v tahu: ISO 37, 11,5 MPa
Tažnost k prasknutí: ISO 37 490%
Pružnost částečná: pružný
Elektr. pevnost:
IEC 243, 30 MV/m (VDE 0303 Pt 2)
El. odpor: ASTM D 876, 10¹³ ohm.
Těžko zapalitelný:
ASTM D 876, ASTM 2671
vnitřní stěna: ne

vnější stěna: žádná
tečení, štěpení nebo vytékání: z vnějšíku
Odolnost proti chemikáliím: ISO 1817 a ISO 37
Nasákavost vůči vodě: 24 hod. při 23 °C
hydraulická kapalina: velmi dobrá
let. benzin F40: dobrá
maz. olej O - 149: dobrá
nafta F45: 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	Zařízení
N800320	Thermoflux 3,2mm /1mm	1,22m	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
N800480	Thermoflux 4,8mm /1,5mm	1,22m	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
N800640	Thermoflux 6,4mm /2mm	1,22m	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
N800940	Thermoflux 9,4mm /3mm	1,22m	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
N801270	Thermoflux 12,7mm /4,1mm	1,22m	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
N801910	Thermoflux 19,1mm /7,9mm	1,22m	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
N802540	Thermoflux 25,4mm /10mm	1,22m	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY
N804000	Thermoflux 40,0mm /13mm	1,22m	ELEKTRICKÉ KOMPONENTY

