

## THT

### TERMOSKUPLJAJUĆA IZOLACIJSKA TRAKA

- THERMO TAPE se prilagođava svakom obliku.
- Može se primjenjivati direktno na bakar.
- Vanjski omotač se skuplja, dok se unutarnje ljepilo otapa.
- Jednostavna primjena.
- Sastoji se od dva sloja.
- Odlična otpornost na koroziju, UV zračenje, vodu, kemikalije i kiseline.
- Brza, jednostavna i sigurna primjena.
- Trajno fleksibilna traka.
- Temperaturno otporna od -30°C do +100°C.



### VAŽNO

Svi se podaci, uključujući fotografije smatraju pouzdanima. Međutim, korisnici bi neovisno o tome trebali procijeniti prikladnost svakog proizvoda za svoju uporabu. Novo-systems d.o.o. ne daje garanciju za točnost i kompletnost informacija i odriče se odgovornosti vezane uz njihovu uporabu. Jedine obveze tvrtke Novo-systems d.o.o. su one koje se nalaze u Općim odredbama i uvjetima prodaje ovog proizvoda, te Novo-systems d.o.o. ni u kojem slučaju neće biti odgovoran za bilo kakve slučajne, indirektno ili posljedične štete koje bi proizašle iz prodaje, preprodaje, primjene ili neadekvatne primjene proizvoda.

## THERMO TAPE

### OPĆE INFORMACIJE

THERMO TAPE je termoskupljajuća izolacijska traka s podeseivom ljepljivom podstavom. Prikladna je za izolaciju do 1 KV. THERMO TAPE je kompatibilan s niskonaponskim izolacijskim cijevima i pruža trajnu

zaštitu od vlage za spojeve, kabelaške priključke, kabelaško grananje i električne dijelove. THERMO TAPE je posebno razvijen za složene geometrije kabela gdje je ograničen pristup.

### TEHNIČKE INFORMACIJE

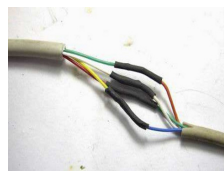
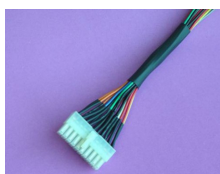
Natezna čvrstoća (ASTM D638):  $\geq 15$  MPa  
Elongacija pri lomu (ASTM D638):  $\geq 480$  %  
Dielektrična snaga (UL224):  $\geq 25$  kV/mm  
Dielektrična konstanta (UL224):  
bez pucanja (AC2500V, 1 min)  
Volumna otpornost (ASTM D2671):  $\geq 1.5 \times 10^{14}$   $\Omega$  cm

Prianjanje na poliolefin (ASTM D2671):  $\geq 30$  N/cm  
Toplinski šok (UL224):  
bez pucanja (136°C, 168 sati)  
Impulsna voltaža (ASTM D2671):  $7500 \pm 10$  V  
Zapaljivost (Ulje, UL224):  $\geq 28$   
Zaštita od plijesni (ASTM D638): Razina 2

### PRIMJENA I UPORABA

- Primjena:
- omatanje električnih dijelova, zaštita od utjecaja na okoliš, brtvljenje kabela kao zaštita od vlage
- može se koristiti na svim električnim primjenama (kabeli - kabeli za spajanje - spojevi), kao izolacija, zaštita i brtvljenje.
- može se koristiti u dodiru s kemikalijama. Nije otporna na zemljane alkaline. Štiti metalne cijevi od korozije i trošenja.
- izolacija i zaštita žica i dijelova.
- zaštita žičane mreže.
- pojačanje žičane podjele.
- sprečavanje elektrolitičke korozije.
- izolacija i zaštita električnih dijelova automobila.
- zaštita koaksijalnih kabelaških priključaka.

Šifra proizvoda	Naziv	Sadržaj	Vrsta
T880001	Thermo Tape 0,4mm x 50mm x 10m	1 kom	ELEKTRIČNE VEZE



ELEKTRIČNE VEZE

WWW.TECH-MASTERS.EU/HR

