

THT

SKRČLJIV IZOLACIJSKI TRAK

- THERMO TAPE se prilagodi vsem oblikam
- lahko ga namestimo neposredno na baker
- zunanja plast se skrči - notranja plast talilnega lepila se topi
- enostaven za uporabo
- sestavljen je iz dveh slojev
- odlična odpornost na korozijo, UV žarke, vodo, kemikalije in kisline.
- hitra, preprosta in varna uporaba
- trajno elastičen
- temperaturno odporen od -30°C do +100°C



THERMO TAPE

SPLOŠNE INFORMACIJE

THERMO TAPE je toplotno skrčljiv izolacijski trak s talilno lepilno oblogo. Primeren je za izolacije do 1 KV. THERMO TAPE je združljiv z nizko napetostnimi izolacijskimi cevmi.

THERMO TAPE zagotavlja tesnjenim spojem,

kabelskim priključkom, podnožju kablov in električnim komponentam trajno zaščito pred vlago. THERMO TAPE je posebej zasnovan za območja z omejenim dostopom, kjer ni odprtega konca.

TEHNIČNI PODATKI

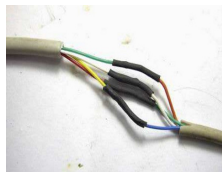
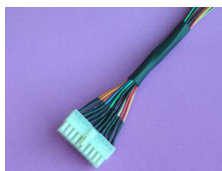
Natezna trdnost (ASTM D638): ≥ 15 MPa
 Raztezek pri prekinitvi (ASTM D638): $\geq 480\%$
 Dielektrična trdnost (UL224): ≥ 25 kV / mm
 Dielektrična konstanta (UL224): brez razpok (AC2500V, 1 min.)
 Volumska upornost (ASTM D2671): $\geq 1,5 \times 10^{-1} 4 \Omega$ cm

Lepilo za poliolefin (ASTM D2671): ≥ 30 N / cm
 Toplotni šok (UL224): brez razpok (136 ° C, 168 ur)
 Impulzijska napetost (ASTM D2671): 7500 ± 10 V
 Vnetljivost (olje, UL224): ≥ 28
 Odpornost proti plesni (ASTM D638): 2. stopnja

NAVODILA IN UPORABA

- Uporaba:
- Oplaščenje električnih komponent, zaščita pred vplivi iz okolja, zaščita tesnilnega konca kabla pred vlago.
- Lahko se uporablja pri vseh električnih aplikacijah (kablji - spajanje kablov - priključki) za izolacijo, za zaščito in tesnjenje.
- Lahko se uporablja v stiku s kemikalijami. Ni odporen na zemeljske alkaline. Ščiti kovinske cevi pred korozijo in obrabo.
- Izolacija in zaščita žic in komponent.
- Zaščita žičnih terminalov.
- Okrepitev žične razcepitve.
- Preprečevanje elektrolitske korozije.
- Izolacija in zaščita avtomobilskih električnih delov.
- Zaščita koaksialnih kabelskih priključkov.
- Sintetične aplikacije, odporne na gorivo in hidravlično olje.

Šifra	Naziv	Vsebina	Skupina
T880001	Thermo Tape 0,4mm x 50mm x 10m	1 kos	ELEKTRIČNE POVEZAVE



Vsi opisi uporabe in pripadajoče upodobitve so neobvezni. Podani so v prepričanju, da so pravilni. Vsak uporabnik pa mora sam preizkusiti primernost posameznega izdelka za predvideno uporabo. Podjetje ne zagotavlja, da so informacije točne in popolne in odklanja vsako odgovornost v zvezi z uporabo opisanih izdelkov. Podjetje odgovarja le za obveznosti, ki so navedene v standardnih prodajnih pogojih za določeni izdelek. Podjetje ne odgovarja za posredno škodo, ki nastane s prodajo in preprodajo, z uporabo in napačno uporabo izdelka.



ELEKTRIČNE POVEZAVE

WWW.TECH-MASTERS.EU/SI

