NOVO-TECH d.o.o.
Lackova cesta 78, SI-2000 Maribor
Tel. +386 (0)2 462 57 40
Fax +386 (0)2 462 57 41
novo-tech@tech-masters.eu
www.tech-masters.si

THT

THERMO TAPE

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

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.

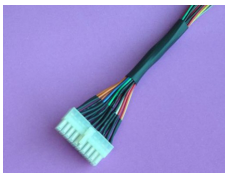
TEHNIČNI PODATKI

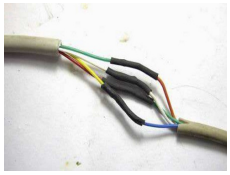
Natezna trdnost (ASTM D638): ≥ 15 MPa
Raztezek pri prekinitvi (ASTM D638): ≥ 480%
Dielektrična trdnost (UL224): ≥ 25 kV / mm
Dielektrična konstanta (UL224): brez razpok (AC2500V, 1 min.)
Volumska upornost (ASTM D2671):
≥ 1,5 x10 ¹ 4 Ω cm
Lepilo za poliolefin (ASTM D2671): ≥ 30 N / cm
Toplotni šok (UL224): 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 (kabli - 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.