

TMX

INCOMPARABIL TUB TERMORESTRINGENT CU PERETE DUBLU ȘI UTILIZĂRI MULTIPLE

- Compus din două straturi.
- Stratul extern se restrânge, stratul intern de lipire se topește.
- Stratul intern de lipire întărește jonctiunea și asigură impermeabilizarea.
- Protejează împotriva coroziunii, a razelor ultraviolete, a apei, a acizilor și a agenților chimici.
- Poate fi aplicat direct pe cupru.
- Durabil în timp.
- THERMOFLUX se adaptează la orice formă și rezistă la uzură.
- Rapid, simplu și sigur în utilizare.
- Punct de inflamabilitate ridicat și rămâne permanent flexibil.
- Ușor de aplicat.



NOTĂ

Toate informațiile incluzând imaginile sunt furnizate cu cea mai mare acuratețe. Totuși, este potrivit pentru utilizatori chiar și fără test de compatibilitate a fiecărui produs pentru scopurile lor. Compania este responsabilă pentru corectitudinea și corectetea informațiilor și refuză să asigure garanții pentru consumul Dumneavoastră particular. Garanția furnizată de Novatio se referă doar la condițiile standard de vânzare ale produsului. În niciun caz nu sunt responsabili pentru daune accidentale sau daune provenite din folosință neadecvată sau din vânzarea produsului către alt client.

INFORMAȚII GENERALE

THERMOFLUX este un tub flexibil, termorestringent cu perete dublu cu adeziv interior care prin topire asigură o sigilare permanentă rezistentă la umiditate pentru o mare gamă de materiale și aplicații.

THERMOFLUX are un perete intern unic ce prin încălzire se topește și care este forțat în interstiții de strângerea peretelui exterior.

După răcire întreaga masă devine flexibilă și de asemenea omogenă cu o grosime a peretelui controlabilă.

THERMOFLUX este obținut din polielifină reticulată modificată prin iradiere.

THERMOFLUX are o restrângere de 3 la 1, deci ajung 8 mărimi pentru a acoperi o gamă vastă de aplicații sub forme și mărimi diverse.

INFORMAȚII TEHNICE ȘI AMBALAJ

Temperatura de utilizare: -55 la + 155°C.

Temperatura de aplicare: + 125°C.

Scara de restrângere: de 3 la 1.

Rezistența la tracțiune ISO 17: 11,5 Mpa.

Alungirea la rupere ISO 37: 490%.

Flexibilitate: ridicată.

Rigiditate dielectrică IEC 243: 30 MV/m (VDE 0303 Pt2).

Rezistența electrică: 10^{13} Ohm

Rezistența la foc ASTM D 876, ASTM D 2671: Interiorul: nu, Exteriorul: da.

Rezistența la fluide ISO 1817 și ISO 37 Imersare 24h la 23°C:

fluid hidraulic: excelentă

carburant de aviație F 40: bună

ulei lubrifiant O - 149: bună

motorină F-54: bună

APLICAȚII ȘI UTILIZARE

- poate fi folosit în toate aplicațiile electrice (cabluri - îmbinări de cabluri - joncțiuni); pentru izolare, protejare și sigilare. Poate fi folosit în contact cu produse chimice. Nu este rezistent la alcalinii pământoși (grupa a 2 a). Protejează tuburile metalice împotriva coroziunii și uzurii.
- izolarea și protejarea cablurilor și componentelor
- protecția părților terminale
- întărirea derivațiilor

- prevenirea coroziunii electrolitice
- izolarea și protejarea părților electrice din automobil
- protecția conectorilor din cablurile coaxiale
- aplicații unde necesită rezistență la uleiuri sintetice și hidraulice, carburanți

Nr. articol	Denumire	Conținut	Categorie
N800320	Thermoflux	3,2 mm / 1,0 mm	CONECTORI ELECTRICI
N800480	Thermoflux	4,8 mm / 1,5 mm	CONECTORI ELECTRICI
N800640	Thermoflux	6,4 mm / 2,0 mm	CONECTORI ELECTRICI
N800940	Thermoflux	9,4 mm / 3,0 mm	CONECTORI ELECTRICI
N801270	Thermoflux	12,7 mm / 4,1 mm	CONECTORI ELECTRICI
N801910	Thermoflux	19,1 mm / 7,9 mm	CONECTORI ELECTRICI
N802540	Thermoflux	25,4 mm / 10,0 mm	CONECTORI ELECTRICI
N804000	Thermoflux	40,0 mm / 13,0 mm	CONECTORI ELECTRICI

