

SUPER TEXPOL F UL 7kV

-35 °C / +155 °C - Classe F



Guaina trecciata in fibra di vetro
impregnata con resina acrilica speciale

TEXPOL AISLANTES S L [E189100]-
Recognised Component



Norme e Omologazioni

- Omologazione UL Grade A (7000V) acrylic coated fiberglass sleeving - N° di dossier: E189100.
- Dielectric breakdown secondo UL 1441 5.2 25mm 23 °C 50%HR: risultato 7000 V.
- Non propagante la fiamma orizzontale secondo la norma UL 1441 5.6.
- Cold bend secondo la norma UL 1441 5.4 1h-10 °C.

Caratteristiche

Generali

- Temperatura di servizio continuo: -35 °C a +155 °C.
- Buona resistenza all'immersione in olio ASTM a 23 °C
- Compatibile con la maggior parte delle vernici di impregnazione di classe F.
- Altissima flessibilità.
- Diametri da 0.5 a 16mm secondo UNE 21-375-3.

Elettriche

- Rigidità dielettrica a secco: 7kV.

Produzione standard

- Colore: giallo.

Applicazione

- Grazie alla sua alta flessibilità, questa guaina è utilizzata per la protezione elettrica di conduttori e terminali in applicazioni in classe F (motori elettrici, trasformatori, bobine).
- Guaina consigliata nei sistemi di isolamento John C Dolph Co e ELANTAS Europe Srl.
- Protezione cavo: TEXPOL F
- Protezione saldatura: SUPER TEXPOL F UL - TEXPOL AISLANTES S L [E189100] - Recognised Component.

Opzioni

- Altri diametri: consultateci.
- Altri colori: consultateci.
- Guaina tagliata su misura: consultateci.

Imballo

- Diametri da 0.5 a 1.5 mm: matasse da 200 m.
- Diametri da 1.75 a 4.5 mm: matasse da 100 m.
- Diametri >4 mm: matasse da 50 m.

Diametro interno		SUPER TEXPOL F UL	
Valore nominale (mm)	Tolleranza (mm)	Spessore guaina minimo (mm)	Massa lineare approssimativa (kg/km)
0.5	±0.20	0.25	1.4
1	±0.25	0.25	2.9
1.5	±0.25	0.35	4.5
2	±0.25	0.35	6.1
2.5	±0.25	0.40	7.7
3	±0.25	0.40	9.4
3.5	±0.30	0.40	11.2
4	±0.30	0.50	13.0
4.5	±0.30	0.50	14.9
5	±0.30	0.50	16.8
6	±0.30	0.50	20.9
7	±0.40	0.50	25.1
8	±0.40	0.50	29.6
9	±0.50	0.65	34.3
10	±0.50	0.65	39.3
12	±1.0	0.65	49.8
14	±1.0	0.65	61.3
16	±1.0	0.65	73.6

*I nostri prodotti sono conformi in tutto o in parte ai criteri delle norme citate. Consultateci.



SEVI KABEL