

Guaina trecciata in fibra di vetro con vernice poliuretanica



CARATTERISTICHE

- Classe di temperatura : F
- Temperatura di esercizio continuo : da -30°C a +155°C. Picchi a +185°C (poche ore)
- Rigidità dielettrica : da 3 a 10kV
- Durezza della vernice : 60 Shore A
- Senza alogeni
- Infiammabilità : combustibile, ma la fibra di vetro resiste
- Buona resistenza meccanica
- Buona resistenza agli idrocarburi
- Resistenza agli olii per trasformatori
- Buona compatibilità con vernici di impregnazione della stessa classe
- Buon comportamento con le saldature
- Buon comportamento con liquidi combustibili : non si decompone
- Impermeabile
- Flessibile

NORME*

- Conforme alla direttiva RoHS
- Conformità al regolamento REACH
- EN (CEI) 60684-3 fogli 409 (12/1999)
- EN 60684-1 (10/2003)
- EN 60684-2 (07-2012)
- Passa il test di infiammabilità UL (test orizzontale)

COLORI ED IMBALLI

- Diametri prodotti : dal 0,5 a 40 mm
- Colore standard : marrone chiaro
- Altri colori (solamente per diametri fino a Ø20 mm) : verde, blu, rosso, nero, arancio, giallo

Imballo standard :

- Diametro 0,5 mm : 400 m
- Diametri dal 0,8 al 1,5 mm : 300 m
- Diametri dal 2 al 6 mm : 200 m
- Diametri dal 7 al 12 mm : 100 m
- Diametri dal 14 al 20 mm : 50 m
- Diametri dal 22 al 40 mm : 25 m

APPLICAZIONI



Diametro interno (mm)	0,5	0,8	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	9	10	12	14	16	18	20	22	25	30	32	35	40
Tolleranza diametro (± mm)	0,15	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6

* I nostri prodotti passano tutte o parte delle richieste per gli standard menzionati. Le informazioni tecniche scritte nelle nostre schede corrispondono alle più recenti conoscenze circa questi prodotti ma l'utilizzatore non è esente da verificare le prestazioni nel reale contesto di applicazione.