

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
- EN 60684-1
- EN 60684-2
- Passa il test di infiammabilità UL (test orizzontale)

COLORI ED IMBALLI

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

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 | 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.