



HT serie - guaina in fibra di vetro bloccata

La guaina HT è composta da una calza di vetro che viene trattata ad alta temperatura per darle la conformazione ed il colore; riceve poi una leggera resinatura per conferirle consistenza meccanica. Viene utilizzata principalmente come protezione meccanica nel campo dei cablaggi e dei motori elettrici.

Proprietà termiche:

Classe termica C
Temp. esercizio -30°C +250°C
Picchia a 320°C

Confezionamento:

da mm. 0,5 a mm. 4
matasse da mt. 200

da mm. 5 a mm. 20
matasse da mt. 100

da mm. 22 a mm. 30
matasse da mt. 50

Colore:

Nero è il colore standard.
Altri colori surrichiesta.

Nota: il tono del colore può variare. Ciò non modifica le proprietà tecniche del prodotto)

Tensione di perforazione:

1000 Volt

Applicazioni:

- Cablaggi e protezione di cavi elettrici
- Applicazioni elettriche generali

Caratteristiche dimensionali:

Diametro interno	Tolleranza mm	Spessore di parete
0,5	+0.3 -0	0,35 ±0,12
1		0,35 ±0,12
1,5		0,35 ±0,12
2		0,35 ±0,12
2,5		0,35 ±0,12
3		0,40 ±0,12
3,5		0,40 ±0,12
4		0,40 ±0,12
5		0,50 ±0,12
6	+0.5 -0.1	0,50 ±0,12
7		0,50 ±0,12
8		0,50 ±0,12
9		0,60 ±0,12
10		0,60 ±0,12
12		0,60 ±0,12
14	+1.0 -0.5	0,70 ±0,12
16		0,70 ±0,12
18		0,80 ±0,15
20		0,80 ±0,15
22	0,80 ±0,15	

Principali caratteristiche:

Proprietà	Risultati
Dopo trattamento termico	Non vi sono deformazioni dopo trattamento a 360°C.
Autoestinguenza	Materiale autoestinguenza. Test verticale UL 1441 VW-1

Deve essere stoccata in luogo asciutto, all'interno dei sacchetti forniti all'acquisto, al riparo dalla luce diretta del sole, degli agenti atmosferici, da agenti chimici e da eventuali fiamme. Il tempo di stoccaggio è di 12 mesi.



I dati contenuti in questa scheda sono basati su test che riteniamo validi, ma che non costituiscono garanzia implicita od espressa. Potranno variare in qualunque momento, in funzione di nuove conoscenze od esigenze, senza preavviso da parte del costruttore.



Via Abitazione, 5/1 Loc. Monteveglio
40050 Valsamoggia (BO) Italy
Tel. 0039 051 832485 Fax 0039 051 832601
e-mail: info@isolcavi.it www.isolcavi.it

