



## DVA

### Guaina in Fibra di Vetro e Resina Acrilica

Guaina in fibra di vetro ricoperta da resina acrilica mediante processo termico.

Possiede buone proprietà di isolamento elettrico, buona resistenza alle alte temperature e all'abrasione ed è al tempo stesso molto flessibile.

L'unione tra questi due componenti, tramite procedimento termico, garantisce al prodotto ottime proprietà dielettriche, di protezione termica ed elasticità.

#### Applicazione principale:

Isolamento macchine elettrotermiche, motori, trasformatori, resistenze elettriche, elettrodomestici

DATI TECNICI	
Materiale:	Supporto fibra di vetro 100% tipo E, rivestimento resina acrilica
Isolamento elettrico:	da 4.000V a 5.000V
Temperatura di esercizio:	-30°C / +155°C
Autoestinguenza:	Grado V-O
Infiammabilità:	Non propaga la fiamma
Classe di isolamento:	F (155°C)
Assorbimento d'acqua:	Irrilevante, impermeabile
Tenuta alla punta del saldatore:	Nessuna retrazione
Colori:	Giallo, Bianco
Certificazione:	UNEL 02311 e 02313 - CEI 15-33 e 15-65 - A richiesta UL
Caratteristiche primarie:	Protezione termica, elevata rigidità dielettrica, alta flessibilità-trazione-torsione



SCHEDA TECNICA					
Diametro interno (mm)		Spessore guaina mm	Diametro interno (mm)		Spessore guaina mm
Nominale	Tolleranza		Nominale	Tolleranza	
0,5	* +/- 0,12	+/- 0,5	6	* +/- 0,3	+/- 0,9
1	* +/- 0,12	+/- 0,55	7	* +/- 0,4	+/- 1
1,5	* +/- 0,12	+/- 0,6	8	* +/- 0,4	+/- 1
2	* +/- 0,12	+/- 0,6	9	* +/- 0,4	+/- 1
2,5	* +/- 0,2	+/- 0,7	10	* +/- 0,5	+/- 1,2
3	* +/- 0,2	+/- 0,7	12	* +/- 0,5	+/- 1,2
3,5	* +/- 0,2	+/- 0,7	18	* +/- 0,6	+/- 1,5
4	* +/- 0,2	+/- 0,8	20	* +/- 0,6	+/- 1,5
5	* +/- 0,2	+/- 0,8	22	* +/- 0,6	+/- 2