

GV GUAINA VETRO SILICONE

Guaina in fibra di vetro con gomma silicone
Isolamento 1.500V – 2.500V – 4.000V



COMPOSIZIONE PRODOTTO:

- Supporto in vetro 100% tipo E (per uso dielettrico elettrotecnico)
- Rivestimento in gomma silicone
- Rigidità dielettrica minima 1,5 KV – 2,5 KV – 4 KV
- Classe di isolamento H (180 °)
- Autoestinguenza V-0
- Colore rosso mattone (standard), bianco, nero (a richiesta)
- Temperatura di esercizio: da – 60°C a +280°C (con picchi a 290°C)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrispondenza alle norme: UNEL 02311 e 02313 – CEI 15-33 e 15-65 – UL 94

Resistenza alla fiamma: incombustibile sino a 500°C – In caso di incendio si sviluppano H₂O+CO₂ in minima parte e SiO₂(silice) che si deposita sul supporto di vetro (non propaga la fiamma)

Diametri prodotti: da mm 1 a mm 24 (su richiesta anche diametri maggiori)

Spessore di parete: da mm 0,5 a mm 1,5

Tolleranza sui diametri interni: ± 0,12 / 0,60 (UNEL 02313)

Resistenza agli UV: buona resistenza

Resistenza ai liquidi clorati: buona resistenza

Resistenza agli oli dei trasformatori: buona resistenza

Resistenza ai solventi: buona resistenza



Cod.	D (mm)	Isolamento KV	Colore	Bobina mt
GV010R15200	1,0	1,5	rosso	200
GV015R15200	1,5	1,5	rosso	200
GV020R15200	2,0	1,5	rosso	200
GV025R15200	2,5	1,5	rosso	200
GV030R15200	3,0	1,5	rosso	200
GV035R15200	3,5	1,5	rosso	200
GV040R15200	4,0	1,5	rosso	200
GV050R15100	5,0	1,5	rosso	100
GV060R15100	6,0	1,5	rosso	100
GV070R15100	7,0	1,5	rosso	100
GV080R15100	8,0	1,5	rosso	100
GV090R15100	9,0	1,5	rosso	100
GV100R15100	10,0	1,5	rosso	100
GV120R15100	12,0	1,5	rosso	100
GV140R15100	14,0	1,5	rosso	100
GV160R15030	16,0	1,5	rosso	30
GV180R15030	18,0	1,5	rosso	30
GV200R15030	20,0	1,5	rosso	30
GV220R15030	22,0	1,5	rosso	30
GV240R15030	24,0	1,5	rosso	30

Cod.	D (mm)	Isolamento KV	Colore	Bobina mt
GV010R25200	1,0	2,5	rosso	200
GV015R25200	1,5	2,5	rosso	200
GV020R25200	2,0	2,5	rosso	200
GV025R25200	2,5	2,5	rosso	200
GV030R25200	3,0	2,5	rosso	200
GV035R25200	3,5	2,5	rosso	200
GV040R25200	4,0	2,5	rosso	200
GV050R25100	5,0	2,5	rosso	100
GV060R25100	6,0	2,5	rosso	100
GV070R25100	7,0	2,5	rosso	100
GV080R25100	8,0	2,5	rosso	100
GV090R25100	9,0	2,5	rosso	100
GV100R25100	10,0	2,5	rosso	100
GV120R25100	12,0	2,5	rosso	100
GV140R25100	14,0	2,5	rosso	100
GV160R25030	16,0	2,5	rosso	30
GV180R25030	18,0	2,5	rosso	30
GV200R25030	20,0	2,5	rosso	30
GV220R25030	22,0	2,5	rosso	30
GV240R25030	24,0	2,5	rosso	30



Cod.	D (mm)	Isolamento KV	Colore	Bobina mt
GV010R40200	1,0	4,0	rosso	200
GV015R40200	1,5	4,0	rosso	200
GV020R40200	2,0	4,0	rosso	200
GV025R40200	2,5	4,0	rosso	200
GV030R40200	3,0	4,0	rosso	200
GV035R40200	3,5	4,0	rosso	200
GV040R40200	4,0	4,0	rosso	200
GV050R40100	5,0	4,0	rosso	100
GV060R40100	6,0	4,0	rosso	100
GV070R40100	7,0	4,0	rosso	100
GV080R40100	8,0	4,0	rosso	100
GV090R40100	9,0	4,0	rosso	100
GV100R40100	10,0	4,0	rosso	100
GV120R40100	12,0	4,0	rosso	100
GV140R40100	14,0	4,0	rosso	100
GV160R40030	16,0	4,0	rosso	30
GV180R40030	18,0	4,0	rosso	30
GV200R40030	20,0	4,0	rosso	30
GV220R40030	22,0	4,0	rosso	30
GV240R40030	24,0	4,0	rosso	30

NOTE :

Si tratta di un tubetto di vetro flessibile resistente alle alte Temperature e rigidità dielettriche.

USO :

Isolamento di macchine, motori, trasformatori, resistenze elettriche.

SETTORI:

Illuminazione, impiantistica, automotive, elettronica, informatica.

