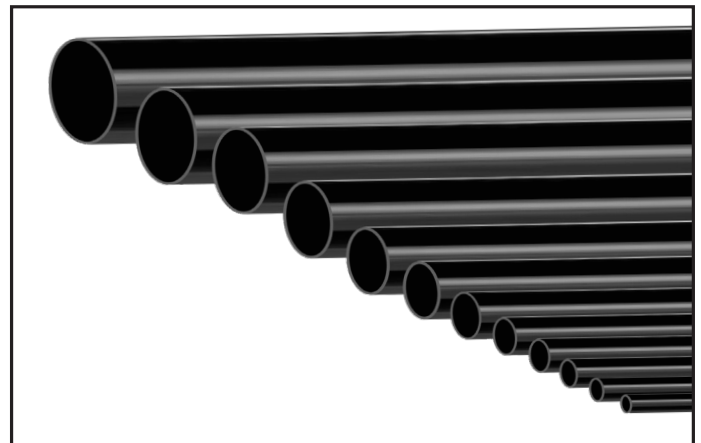


Guaina isolante – campo di utilizzo da -30 °C a 105 °C

La gamma di guaine isolanti in PVC di alta qualità per applicazioni elettriche, prive di fibre e omogenee, offre un isolamento affidabile, protezione contro i cortocircuiti ed elevata resistenza meccanica fino a temperature di 105 °C.

I principali campi di applicazione comprendono l'isolamento di cavi e conduttori negli impianti elettrici, la protezione dei collegamenti nei dispositivi di comando e controllo, l'impiego in motori elettrici, trasformatori e apparecchi elettronici, nonché la protezione meccanica e la prevenzione dei cortocircuiti a temperature elevate.

- Polivinilcloruro (PVC): flessibile, non termorestringente
- Autoestinguente secondo UL 224
- Eccellenti proprietà elettriche e fisiche
- Resistente agli acidi e alla corrosione, privo di fibre, a parete liscia, omogeneo
- Resistenza alla trazione $\geq 10,4$ MPa
- Allungamento a rottura ≥ 100 %
- Prova di infiammabilità VW-1 (opzionale)
- Rigidità dielettrica 600 V
- Comportamento alla piegatura a freddo: -30 °C, nessuna formazione di crepe
- Prova di shock termico: nessuna formazione di crepe
- Massima dilatazione longitudinale ± 10 % a 120 °C per 1 h
- Prova di corrosione su rame nudo: nessuna anomalia / nessuna corrosione
- Fornitura in rotolo, lunghezza 25 m



Guaine isolanti resistenti alla temperatura – gamma di fornitura:

- Diametro interno:
1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 12 / 14 / 15 / 16 / 18 / 20 / 25 / 30 / 35 mm
- Spessore del materiale (in funzione del diametro):
0.5 / 0.6 / 0.75 / 0.8 / 0.95 mm
- Colori:
Trasparente, bianco, grigio, nero

Denominazione	ELDAS®-No	ELBRO-No
Guaina isolante 1.0 mm, Ø 1.0 mm, trasparente	125 110 009	K227644
Guaina isolante 2.0 mm, Ø 2.0 mm, nero	125 110 019	K227645
Guaina isolante 2.0 mm, Ø 2.0 mm, trasparente	125 110 029	K227646
Guaina isolante 3.0 mm, Ø 3.0 mm, bianco	125 110 039	K227647
Guaina isolante 3.0 mm, Ø 3.0 mm, nero	125 110 049	K227648
Guaina isolante 4.0 mm, Ø 4.0 mm, bianco	125 110 059	K227649
Guaina isolante 4.0 mm, Ø 4.0 mm, nero	125 110 069	K227650
Guaina isolante 4.0 mm, Ø 4.0 mm, trasparente	125 110 079	K227651
Guaina isolante 5.0 mm, Ø 5.0 mm, bianco	125 110 089	K227652
Guaina isolante 5.0 mm, Ø 5.0 mm, nero	125 110 099	K227653
Guaina isolante 6.0 mm, Ø 6.0 mm, grigio	125 110 109	K227654
Guaina isolante 6.0 mm, Ø 6.0 mm, nero	125 110 119	K227655
Guaina isolante 6.0 mm, Ø 6.0 mm, bianco	125 110 129	K227656
Guaina isolante 6.0 mm, Ø 6.0 mm, trasparente	125 110 139	K227657
Guaina isolante 7.0 mm, Ø 7.0 mm, bianco	125 110 149	K227658
Guaina isolante 7.0 mm, Ø 7.0 mm, nero	125 110 159	K227659
Guaina isolante 8.0 mm, Ø 8.0 mm, grigio	125 110 169	K227660
Guaina isolante 8.0 mm, Ø 8.0 mm, nero	125 110 179	K227661
Guaina isolante 8.0 mm, Ø 8.0 mm, trasparente	125 110 189	K227662
Guaina isolante 8.0 mm, Ø 8.0 mm, bianco	125 110 199	K227663
Guaina isolante 9.0 mm, Ø 9.0 mm, nero	125 110 209	K227664
Guaina isolante 10 mm, Ø 10 mm, grigio	125 110 219	K227665
Guaina isolante 10 mm, Ø 10 mm, nero	125 110 229	K227666
Guaina isolante 10 mm, Ø 10 mm, trasparente	125 110 239	K227667
Guaina isolante 10 mm, Ø 10 mm, bianco	125 110 249	K227668
Guaina isolante 12 mm, Ø 12 mm, grigio	125 110 259	K227669
Guaina isolante 12 mm, Ø 12 mm, nero	125 110 269	K227670
Guaina isolante 12 mm, Ø 12 mm, trasparente	125 110 279	K227671
Guaina isolante 12 mm, Ø 12 mm, bianco	125 110 289	K227672
Guaina isolante 14 mm, Ø 14 mm, grigio	125 110 299	K227673
Guaina isolante 14 mm, Ø 14 mm, nero	125 110 309	K227674
Guaina isolante 14 mm, Ø 14 mm, bianco	125 110 319	K227675
Guaina isolante 15 mm, Ø 15 mm, bianco	125 110 329	K227676
Guaina isolante 15 mm, Ø 15 mm, grigio	125 110 339	K227677
Guaina isolante 15 mm, Ø 15 mm, nero	125 110 349	K227678
Guaina isolante 16 mm, Ø 16 mm, grigio	125 110 359	K227679
Guaina isolante 16 mm, Ø 16 mm, nero	125 110 369	K227680
Guaina isolante 16 mm, Ø 16 mm, bianco	125 110 379	K227681
Guaina isolante 18 mm, Ø 18 mm, nero	125 110 389	K227682
Guaina isolante 18 mm, Ø 18 mm, bianco	125 110 399	K227683
Guaina isolante 20 mm, Ø 20 mm, grigio	125 110 409	K227684
Guaina isolante 20 mm, Ø 20 mm, nero	125 110 419	K227685
Guaina isolante 20 mm, Ø 20 mm, bianco	125 110 429	K227686
Guaina isolante 20 mm, Ø 20 mm, trasparente	125 110 439	K227687
Guaina isolante 25 mm, Ø 25 mm, grigio	125 110 449	K227688
Guaina isolante 25 mm, Ø 25 mm, nero	125 110 459	K227689
Guaina isolante 25 mm, Ø 25 mm, bianco	125 110 469	K227690
Guaina isolante 25 mm, Ø 25 mm, trasparente	125 110 479	K227691
Guaina isolante 30 mm, Ø 30 mm, grigio	125 110 489	K227692
Guaina isolante 30 mm, Ø 30 mm, nero	125 110 499	K227693
Guaina isolante 30 mm, Ø 30 mm, trasparente	125 110 509	K227694
Guaina isolante 30 mm, Ø 30 mm, bianco	125 110 519	K227695
Guaina isolante 35 mm, Ø 35 mm, grigio	125 110 529	K227696
Guaina isolante 35 mm, Ø 35 mm, trasparente	125 110 539	K227697
Guaina isolante 35 mm, Ø 35 mm, nero	125 110 549	K227698
Guaina isolante 35 mm, Ø 35 mm, bianco	125 110 559	K227699