

GVS-AT

(Antifuoco)

EN 45545

30 Minuti a 800 °C

15 Minuti a 1.100 °C

1 Minuto a 1.500 °C



Conforme alla Normativa
RFI Ferrovie dello Stato



Diametro interno in mm (D)	Tolleranza diametro interno in mm	Spessore parete in mm	Confezione in mt
8.0	0.5	4.0	100
10.0	0.5	4.0	100
13.0	0.5	4.0	90
16.0	1.0	4.0	85
19.0	1.0	4.0	80
22.0	1.0	4.0	75
25.0	1.0	4.0	70
32.0	1.0	4.0	50
38.0	1.0	4.0	40
45.0	1.5	4.0	30
51.0	1.5	4.0	15
57.0	1.5	4.0	15
60.0	1.5	4.0	15
64.0	1.5	4.0	15
70.0	2.0	4.0	15
76.0	2.0	4.0	15
80.0	2.0	4.0	15
89.0	2.0	4.0	15
102.0	2.0	4.0	15
125.0	2.0	4.0	15

GUAINA IN FIBRA DI
VETRO CON SILICONE
ANTIFUOCO

"SERIE GVS-AT"

EN 45545

Caratteristiche generali

La guaina in fibra di vetro silicone Serie GVS-AT è stata progettata per poter resistere al fuoco. Particolarmente adatta per proteggere cavi elettrici e tubazioni dalle altissime temperature, fiammate locali e spruzzi di metallo fuso, la guaina GVS-AT viene particolarmente utilizzata in tutti quegli impianti di produzione in cui i cavi che trasportano energia elettrica sono sottoposti a fonti di calore molto elevate.

Caratteristiche tecniche

• Temperatura d'esercizio	-60 °C ÷ +260 °C	
• Temperatura di picco	30 minuti a 800 °C 15 minuti a 1.100 °C 1 minuto a 1.500 °C	
• Normative	<ul style="list-style-type: none"> • 2002/95/CE RoHS • NF EN 60695-2-10 (05/2001) • NF EN 60695-2-11 (07/2001) • NF EN 60684-1 (10/2003) • NF EN 60684-2 (07/2012) • NF EN (CEI) 60684-3 fogli 400 ÷ 402 (02/2003) 	
• Colori standard	Rosso mattone	
• Altri colori	A richiesta	
• Comportamento al fuoco e determinazione fumi e gas	HL3 secondo il requisito R22-R23 della norma ferroviaria EN 45545-2 + A1:2016	
• Confezione	In bobine	
• Flessibilità alle basse temperature	Ottima	
• Assorbimento acqua	Impermeabile	
• Resistenza agli idrocarburi	Lieve rigonfiamento	
• Resistenza ai raggi UV	Buona	
• Resistenza a presenza fiamme	Buona	
• Resistenza a contatto con metalli o vetri in fusione	Buona	
• Resistenza a contatto con vapore	Buona	

**COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001 =**

La RTE si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche al presente catalogo senza preavviso. *RTE reserves the right to make any modification to this catalogue without prior notice.*
I dati contenuti in questo catalogo 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 della ns. società.

The information given in this catalogue is based on tests we believe to be valid, but it does not constitute intended or explicit guarantee. The information may vary at any time in accordance with updated knowledge and needs, without prior notification from our company.

Consigliamo ai ns. clienti di valutare l'idoneità dei ns. prodotti secondo la loro applicazione specifica.
We recommend that our customers assess the suitability of our products in regard to their specific application.

In nessun caso ci riterremo responsabili per qualsiasi eventuale danno, indiretto o conseguente alla vendita, rivendita, trasferimento, uso o uso improprio del prodotto.
In no case shall we be considered liable for any damages, whether indirect or in consequence of the sale, resale, transfer, use or incorrect use of the product..