

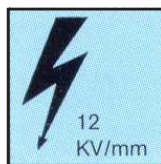
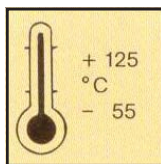
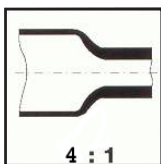
Guaina Termorestringente in Poliolefina nera con Cerniera in acciaio Inox, con **Adesivo Hot-Melt** predisposto sulle pareti interne. Le guaine sono state studiate specificatamente per essere utilizzate per ripristinare il rivestimento di un cavo danneggiato senza tagliarlo o danneggiarlo ulteriormente.



**Applicazioni Generali**

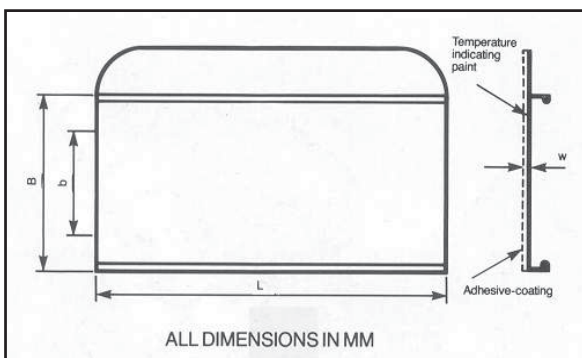
Le Guaine con cerniera vengono utilizzate per ripristinare il rivestimento del cavo danneggiato senza tagliarlo o danneggiarlo ulteriormente, serrandole attorno al cavo mediante la cerniera in acciaio Inox.

Uno speciale rivestimento adesivo posto sulle pareti interne consente una chiusura perfetta e permanente anche in presenza di superfici irregolari dei cavi o tubi.



**Caratteristiche tecniche**

- \* *Eccellenti proprietà fisiche.*
- \* *Ottima resistenza agli agenti chimici e ai solventi.*
- \* *Eccezionale resist. agli agenti atmosferici e ai raggi ultravioletti*
- \* *Elevata resistenza a trazione*
- \* *Ampio campo restringimento e minor numero di misure richieste*
- \* *Temperat. continuata di lavoro: da -55°C a +120°C*
- \* *Durata di immagazzinaggio illimitata.*



**Tabella dimensioni**

Codice Articolo	Tipo	Applicazioni	Dim. (B) (mm)	Dim. (b) (mm)	Spess. (w) Ristr. (mm)	Lunghezza L (mm)	Q.tà (n.) Scatola
<b>GC/42A</b>	GCIX	42 - 8	<b>145</b>	40	2,00	1000	<b>30</b>
<b>GC/55A</b>	GCIX	55 - 10	<b>175</b>	50	2,00	1000	<b>20</b>
<b>GC/80A</b>	GCIX	76 - 22	<b>260</b>	75	2,00	1000	<b>20</b>
<b>GC/100A</b>	GCIX	100 - 30	<b>355</b>	95	2,00	1000	<b>20</b>
<b>GC/140A</b>	GCIX	130 - 30	<b>450</b>	125	2,00	1000	<b>20</b>
<b>GC/195A</b>	GCIX	195 - 55	<b>590</b>	175	2,00	1000	<b>20</b>

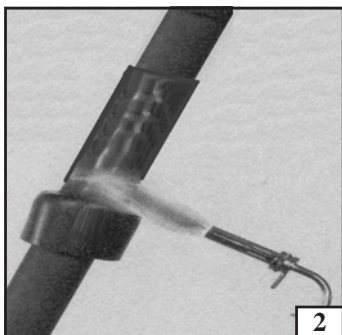
A richiesta sono disponibili le lunghezze 500 e 1000 mm.

ETE, nell'ottica di un continuo sviluppo e miglioramento dei propri prodotti, si riserva la facoltà di apportare, in qualsiasi momento e senza obbligo di preavviso, modifiche a dimensioni e caratteristiche tecniche.

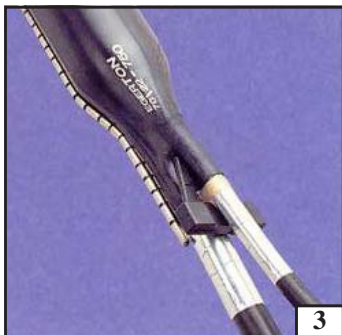
**ATTENZIONE:** Il materiale deve essere utilizzato da personale specializzato FORMATO, INFORMATO ed ADDESDRATO.



1



2



3

**Istruzioni d'uso**

Attenzione: Prima di procedere al restringimento ,assicurarsi che l'ambiente di lavoro sia areato.

Assicurarsi che tutte le parti che verranno a contatto, siano pulite e sgrassate mediante un panno imbevuto di solvente prima di applicare la guaina.

Per il termorestringimento della guaina usare preferibilmente una torcia a GAS. Regolare la torcia in modo da ottenere una fiamma morbida evitando di usare una fiamma blu concentrata..

Far scorrere la guaina fino a far coincidere la mezzeria della stessa con la mezzeria della giunzione o riparazione togliendo la pellicola protettiva del collante, chiudendo la stessa con la cerniera inox. (Fig.1)

Procedere al termorestringimento della guaina applicando calore con la torcia attorno alla circonferenza partendo dal centro della stessa.

Assicurarsi che la guaina si restringa uniformemente tuttointorno all'estremità del cavo prima di procedere verso la una delle due estremità (Fig. 2).

Tenere la fiamma in continuo movimento per evitare di danneggiare localmente la guaina.

Ripetere la stessa operazione verso l'altra estremità..

L'operazione potrà ritenersi completa quando l'adesivo posto all'interno della guaina sia fuoriuscito dallo stesso (Fig. 3).

Attendere qualche minuto affinché la guaina si raffreddi prima di compiere altre operazioni ed evitare il contatto con il materiale e l'adesivo fuso se non siano passati almeno 15 minuti dopo il suo restringimento.

**N.B.:** Le informazioni sopra descritte sono per operatori già addestrati nell'applicazione del prodotto e ne descrivono il corretto metodo di installazione sui cavi. Viste le infinite di applicazioni e di condizioni in cui l'operatore può trovarsi sul luogo di lavoro, è responsabilità dell'operatore di determinare l'appropriatezza del metodo di installazione, come sua è la responsabilità dei danni, diretti o indiretti, provocati da un uso improprio del prodotto.

**Specifiche Tecniche**

Invecchiamento Termico	7gg a 150° C	
Resist. alla trazione	13-14 N/mm <sup>2</sup>	DIN 53455
Allung. alla rottura	300 %	DIN 53455
Variatione longitudinale	< 10%	
Resistenza:		
Alla Corrosione	No Corrosivo	Classe 1
Agli Oli	Eccellente	
Alle Muffe	Molto Buona	
Stabilità ai ultravioletti	Molto Buona	
Ai funghi	Molto Buona	
Ai Solventi	Molto Buona	

Densità	(g/cm <sup>3</sup> )	1,00	DIN 53479
Durezza	(Shore D)	45	DIN 53455
Rigidità Dielettrica	(kv/mm)	12	DIN 53481
Assorbimento acqua	(%)	< 0,2	DIN 53594/C
Resistenza Trazione	(N/mm <sup>2</sup> )	17	DIN 53455
<b>ADESIVO</b>			
Assorbimento acqua	(%)	0,4	DIN 53495C
Resistenza Dielettrica	(kv/mm)	14	DIN 53481
Melt Temperatura	(°C)	100	DIN 52011

Il materiale deve essere custodito nelle confezioni originali e deve essere protetto da polvere, calore, umidità, esposizione diretta ai raggi solari, agenti atmosferici e vapori.

Assenza di prodotti di decomposizione pericolosi per l'operatore alla temperatura massima di contrazione.

Le dimensioni e specifiche tecniche possono essere variate senza preventiva informazione.