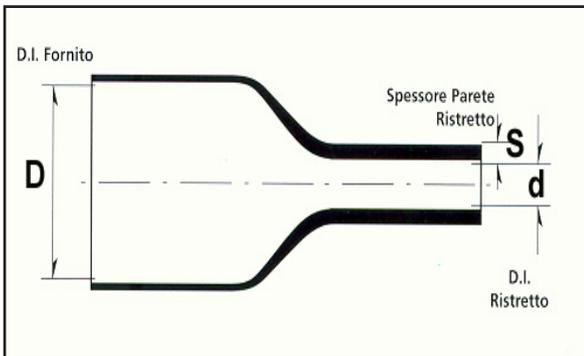
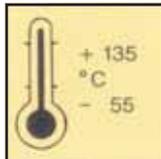


Guaina Termorestringente in Poliolefina nera, Piccolo spessore, Ratio 2:1.

Le guaine EC2 offrono un economico sistema per ripristinare l'isolamento di qualsiasi cavi o fasi, dove il ritardo di fiamma è un fattore importante.



Applicazioni Generali

La EC2 è una guaina a piccolo spessore in poliolefina termoretraibile ad uso commerciale.

Il materiale è stato studiato specificamente per supplire ad un ampio campo di utilizzo.

L'EC2 deve essere presa in considerazione per applicazione di carattere generale, dove il ritardo di fiamma e il costo unità rappresentano fattori importanti.

Caratteristiche tecniche

* Conformità alle specifiche ENEL.

* Ratio 2:1.

* Temperatura continuata di lavoro: da -55°C a +135°C

* Materiale in poliolefina Autoestinguente.

* Approvato dal UL 224 VW-1 - MIL-I-23053/5 classe 1 & 3.

* Eccellenti proprietà fisiche.

* Ottima resistenza agli agenti chimici e ai solventi.

* Eccezionale resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi ultravioletti.

* Durata di immagazzinaggio illimitata.

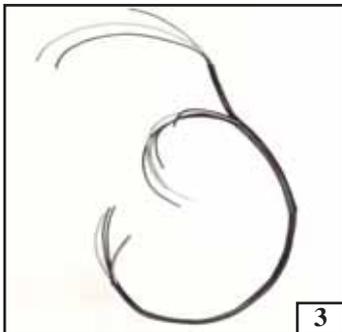
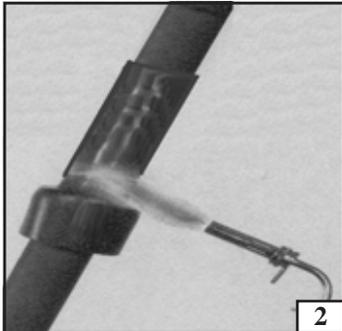
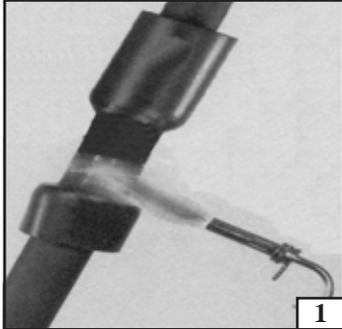
Tabella dimensioni

Codice Bobina	Codice Barra 1220	Diam. (D) Esp. (inc)	Diam. (D) Esp. (mm)	Diam. (d) Ristr. (mm)	Spess. (S) Ristr. (mm)	Formato ENEL	Q.tà (m.) Confezione
GF/0N	GF/0NB	3/64	1,2	0,6	0,33		200
GF/1N	GF/1NB	1/16	1,6	0,8	0,33		200
GF/2N	GF/2NB	3/32	2,4	1,2	0,43		200
GF/3N	GF/3NB	1/8	3,2	1,6	0,43		200
GF/4N	GF/4NB	3/16	4,8	2,4	0,43		100
GF/6N	GF/6NB	1/4	6,4	3,2	0,56	2,5 - 6	100
GF/9N	GF/9NB	3/8	9,5	4,8	0,56	16	100
GF/12N	GF/12NB	1/2	12,7	6,4	0,56	25	50
GF/16N	GF/16NB	5/8	16,0	8,0	0,69		50
GF/19N	GF/19NB	3/4	19,1	9,5	0,69	50	50
GF/25N	GF/25NB	1	25,4	12,7	0,76	150	50
GF/38N	GF/38NB	1 1/2	38,1	19,1	0,86		50

Confezione standard in Bobine -Altri colori a richiesta -A richiesta in barre da 1220 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.



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.

Procedere al termorestringimento della guaina applicando calore con la torcia attorno alla circonferenza partendo dal centro della stessa (Fig.1).

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 la guaina stessa ha aderito perfettamente attorno al cavo (Fig. 3).

Attendere qualche minuto affinché la guaina si raffreddi prima di compiere altre operazioni ed evitare il contatto con il materiale 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

Allungamento dopo Invecchiamento Termico (168h a 175° C)	Min 100%	MIL-I-23053 ASTM D-638	Densità	1,3 g/cm ²	ASTM D792
Shock Termico (4h a 250° C)	Pass	MIL-I-23053	Rigidità Dielettrica	20 kV/mm	ASTM D2671
Proprietà chimiche:			Absorbimento acqua	< 0,5	ASTM D570
Corrosione Rame	No Corrosione	MIL-I-23053	Resistenza Trazione	1,1 kg/mm ²	ASTM D638
Resistenza ai Fluidi	Eccellente	MIL-I-23053	Allungamento	200% min	ASTM D638
Resistenza ai Funghi	No Crescita	ASTM G-21	Ritiro limitato	No Fessure	ASTM D2671
Fiammabilità (VW-1)	Pass	UL 224	Infiammabilità	Fiamma ritardante	UL 224
			No Adesivo		

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.

TB - EC2 - Guaine Piccolo Spessore