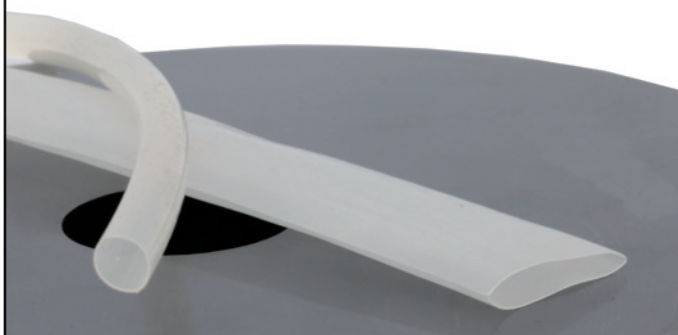


Guaine termorestringenti PTFE 2. In Teflon®.



Heat shrinkable tubing PTFE 2. Teflon®.



2:1
Shrink Ratio



Impiego - Use

Guaina termorestringente in Teflon® altamente ritardante alla fiamma appositamente progettata per applicazioni in ambienti elettrici, chimici e termici estremi. Le eccellenti proprietà dielettriche del PTFE rendono questo prodotto un materiale ideale per coprire, proteggere e isolare cablaggi e fasci di cavi. Viene anche usata per coprire tubi idraulici e giunti per prevenire contaminazioni e corrosione ed è ideale dove è richiesto un coefficiente di attrito estremamente basso.

Highly flame retardant Teflon® heat shrink tubing specially designed for protecting applications in extreme electrical, chemical and thermal environments. The excellent dielectric properties of PTFE make this product an ideal material for covering, protecting, and insulating wire harnesses and other bundled electrical cables. It is also used to cover hydraulic hose and couplings to prevent contamination and corrosion and it is ideal where an extreme low coefficient of friction is required.

Dati tecnici - Technical data

Caratteristica <i>Characteristics</i>	Valore/proprietà <i>Value/property</i>	Riferimenti <i>Remarks</i>
Temperatura di restringimento <i>Shrink temperature</i>	+350°C	-
Rapporto di restringimento <i>Shrink ratio</i>	2:1	-
Temperatura minima di esercizio <i>Minimum working temperature</i>	-70°C	-
Temperatura massima di esercizio <i>Maximum working temperature</i>	+260°C	-
Variazione longitudinale <i>Longitudinal change</i>	-20% max	-
Resistenza dielettrica <i>Dielectric strength</i>	40 kV/mm	DIN 53481
Infiammabilità <i>Flammability rating</i>	Non combustibile <i>Non combustible</i>	-

Codifiche e dimensioni - Coding and dimensions



Codice - <i>Code</i>	Prima del restringimento <i>Expanded</i>		Dopo il restringimento <i>Recovered</i>		Confezione (in barre da 1,22 m) <i>Packaging</i> (in lengths of 1,22 m)	Note
	Diametro interno D1 <i>Internal diameter D1</i>		Diametro interno D2 <i>Internal diameter D2</i>	Spessore <i>Wall thickness</i>		
	[mm]	[AWG]	[mm]	[mm]		
HYTFE2.0008PA□□	0,86	30	0,38	0,23	50 pz x 1,22 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
HYTFE2.0009PA□□	0,96	28	0,46	0,23	50 pz x 1,22 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
HYTFE2.0017PA□□	1,17	26	0,56	0,23	50 pz x 1,22 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
HYTFE2.0012PA□□	1,27	24	0,69	0,25	50 pz x 1,22 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
HYTFE2.0014PA□□	1,39	22	0,82	0,25	50 pz x 1,22 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
HYTFE2.0015PA□□	1,52	20	0,99	0,30	50 pz x 1,22 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
HYTFE2.0019PA□□	1,93	18	1,25	0,30	50 pz x 1,22 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
HYTFE2.0023PA□□	2,36	16	1,55	0,30	50 pz x 1,22 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
HYTFE2.0030PA□□	3,05	14	1,84	0,30	50 pz x 1,22 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
HYTFE2.0038PA□□	3,81	12	2,26	0,30	50 pz x 1,22 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
HYTFE2.0048PA□□	4,85	10	2,85	0,30	50 pz x 1,22 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
HYTFE2.0061PA□□	6,10	8	3,58	0,38	50 pz x 1,22 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
HYTFE2.0076PA□□	7,67	6	4,42	0,38	50 pz x 1,22 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
HYTFE2.0094PA□□	9,40	4	5,69	0,38	50 pz x 1,22 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
HYTFE2.0109PA□□	10,92	2	7,06	0,38	50 pz x 1,22 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
HYTFE2.0119PA□□	11,94	0	8,81	0,38	50 pz x 1,22 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>

Composizione del codice - Code composition

HYTFE2.		□□□□	□□	□□		
Diametro <i>Diameter</i>	Inserire <i>To be inserted</i>	Confezione - <i>Packaging</i>			Colore <i>Color</i>	Inserire <i>To be inserted</i>
0,86; 0,96; ...; 11,94	0008; 0009; ...; 0119	Codice identificativo del tipo di imballo: PA, PB, ecc. per barre/pezzi <i>Packaging type code: PA, PB, etc. for lengths/pieces</i>			Trasparente - <i>Clear</i>	TR