

Guaine termorestringenti CFB. Parete sottile, poliolefina.



Heat shrinkable tubing CFB. Thin wall, polyolefin.



2:1
Shrink Ratio



Impiego - Use

Guaine termorestringenti ritardanti di fiamma a parete sottile per applicazioni di base ad alto volume.

Thin wall flame retardant heat shrinkable tubing for high volume basic applications.

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>	+90°C	-
Rapporto di restringimento <i>Shrink ratio</i>	2:1	-
Temperatura minima di esercizio <i>Minimum working temperature</i>	-30°C	-
Temperatura massima di esercizio <i>Maximum working temperature</i>	+125°C	-
Peso specifico <i>Specific gravity</i>	1,4 g/m ³	ASTM-D 792, A-I
Resistenza alla trazione <i>Tensile strength</i>	15 MPa	ISO 37
Allungamento <i>Elongation</i>	350%	ISO 37
Allungamento dopo invecchiamento 168 ore a 158°C <i>Elongation after heat aging 168 hrs at 158°C</i>	400%	ISO 37
Variazione longitudinale <i>Longitudinal change</i>	±10%	ASTM-D 2671
Resistenza dielettrica <i>Dielectric strength</i>	18 kV/mm	IEC 243
Compatibilità al rame <i>Copper compatibility</i>	Non corrosivo <i>Not corrosive</i>	ASTM-D 2671 metodo B
Assorbimento d'acqua <i>Water absorption</i>	0,50%	ASTM-D 570
Infiammabilità <i>Flammability rating</i>	Autoestinguente <i>Self-extinguishing</i>	UL 224 VW-1
Norme specifiche <i>Standards</i>	UL 224, CSA C22.2 No. 198.1, CSA C22.2 No. 198.3, UL Recognized E107857	-

Codifiche e dimensioni - Coding and dimensions



Codice - Code	Prima del restringimento <i>Expanded</i>		Dopo il restringimento <i>Recovered</i>		Confezione (in bobina) <i>Packaging (in spool)</i>	Note
	Diametro interno D1 <i>Internal diameter D1</i>		Diametro interno D2 <i>Internal diameter D2</i>	Spessore <i>Wall thickness</i>		
	[mm]	[inch]	[mm]	[mm]		
DSCFB.0012BA□□	1,2	3/64"	0,6	0,40	300 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSCFB.0016BA□□	1,6	1/16"	0,8	0,40	300 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>

Guaine termorestringenti a singola parete - Single wall heat-shrinkable tubing

Codice - Code	Prima del restringimento <i>Expanded</i>		Dopo il restringimento <i>Recovered</i>		Confezione (in bobina) <i>Packaging (in spool)</i>	Note
	Diametro interno D1 <i>Internal diameter D1</i>		Diametro interno D2 <i>Internal diameter D2</i>	Spessore <i>Wall thickness</i>		
	[mm]	[inch]	[mm]	[mm]		
DSCFB.0024BA□□	2,4	3/32"	1,2	0,45	300 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSCFB.0032BA□□	3,2	1/8"	1,6	0,50	300 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSCFB.0048BA□□	4,8	3/16"	2,4	0,50	300 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSCFB.0064BA□□	6,4	1/4"	3,2	0,55	300 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSCFB.0064BB□□	6,4	1/4"	3,2	0,55	200 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSCFB.0095BA□□	9,5	3/8"	4,8	0,55	150 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSCFB.0095BB□□	9,5	3/8"	4,8	0,55	200 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSCFB.0127BA□□	12,7	1/2"	6,4	0,60	100 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSCFB.0127BB□□	12,7	1/2"	6,4	0,60	200 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSCFB.0190BA□□	19,0	3/4"	9,5	0,70	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSCFB.0254BA□□	25,4	1"	12,7	0,75	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSCFB.0318BA□□	31,8	1"1/4	15,9	0,8	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSCFB.0380BA□□	38,0	1"1/2	19,0	0,9	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSCFB.0510BA□□	51,0	2"	25,4	1,0	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSCFB.0760BA□□	76,0	3"	38,0	1,1	25 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSCFB.1016BA□□	101,6	4"	50,8	1,2	25 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>

Composizione del codice - Code composition

DSCFB. □□□□ □□ □□				Colore <i>Color</i>	Inserire <i>To be inserted</i>
				Nero - <i>Black</i>	NE
Diametro <i>Diameter</i>	Inserire <i>To be inserted</i>			Confezione - <i>Packaging</i>	
1,2; 1,6; ...; 101,6	0012; 0016; ...; 1016			Codice identificativo del tipo di imballo: BA, BB, ecc. per bobina <i>Packaging type code: BA, BB, etc. for spool</i>	

Altri colori solo su specifica richiesta e per quantitativo minimo applicabile.
Other colors available upon request and with minimum applicable quantities.