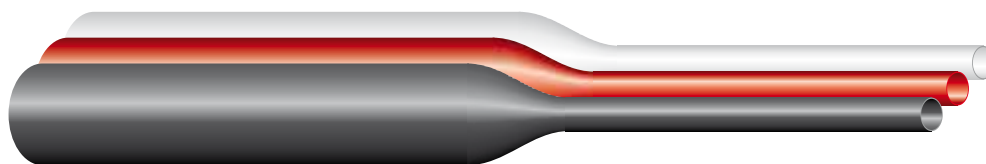


Guaine termorestringenti CPA 300. Parete sottile, in poliolefina con adesivo

Heat shrinkable tubing CPA 300. Thin wall-in polyolefin with adhesive liner



3:1



Impiego - Use

Guaina termorestringente in poliolefina a parete sottile con adesivo interno, ideale per applicazioni dove sono richieste sia un'autoestinguenza sia sigillatura compatibile con l'ambiente. Temperatura di esercizio da -55°C a +125°C. Temperatura di restringimento 120°C.

Adhesive-lined thin wall polyolefin heat shrinkable tubing with high shrink ratio, it is ideal for application where flame retardant and moisture-resistant insulation properties are required. Working temperature between -55°C and +125°C and shrinking temperature of 120°C.

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>	+120°C	-
Rapporto di restringimento <i>Shrink ratio</i>	3:1	-
Temperatura minima di esercizio <i>Minimum working temperature</i>	-55°C	-
Temperatura massima di esercizio <i>Maximum working temperature</i>	+125°C	-
Peso specifico <i>Specific gravity</i>	1,22 g/cm ³	MIL-DTL 23053/4
Resistenza alla trazione <i>Tensile strength</i>	12,4 Mpa	ASTM-D 638
Restringimento longitudinale <i>Longitudinal change</i>	1%÷5% max	ASTM-D 2671
Resistenza dielettrica <i>Dielectric strength</i>	22 kV/mm	ASTM-D 2671
Compatibilità al rame <i>Copper compatibility</i>	Non corrosivo <i>Not corrosive</i>	MIL-DTL 23053/4
Assorbimento d'acqua <i>Water absorption</i>	0,20%	ASTM-D 570
Infiammabilità <i>Flammability rating</i>	Autoestinguenza <i>Flame retardant</i>	ASTM- D 2671

Codifiche e dimensioni - Coding and dimensions



Codice - Code	Prima del restringimento <i>Expanded</i>		Dopo il restringimento <i>Recovered</i>			Confezione (in bobina o in barre da 1,22 m) <i>Packaging (in spool or in lengths of 1,22 m)</i>
	Diametro interno D1 <i>Internal diameter D1</i>		Diametro interno D2 <i>Internal diameter D2</i>	Spessore totale <i>Wall thickness</i>	Spessore adesivo <i>Adhesive thickness</i>	
	[mm]	[inch]	[mm]	[mm]	[mm]	
DSCPA300.0032PA□□	3,2	1/8"	1,0	1,00	0,50	25 pz x 1,22 m
DSCPA300.0048PA□□	4,8	3/16"	1,5	1,00	0,50	25 pz x 1,22 m
DSCPA300.0064PA□□	6,4	1/4"	2,0	1,00	0,50	25 pz x 1,22 m
DSCPA300.0079PA□□	7,9	5/16"	2,5	1,30	0,70	25 pz x 1,22 m
DSCPA300.0095PA□□	9,5	3/8"	3,2	1,50	0,70	25 pz x 1,22 m
DSCPA300.0127PA□□	12,7	1/2"	4,1	1,80	0,80	25 pz x 1,22 m
DSCPA300.0191PA□□	19,1	3/4"	7,5	1,80	0,80	25 pz x 1,22 m
DSCPA300.0254PA□□*	25,4	1"	8,1	2,50	1,00	25 pz x 1,22 m
DSCPA300.0318PA□□*	31,8*	1" 1/4	10,6	2,50	1,00	25 pz x 1,22 m
DSCPA300.0399PA□□*	39,9*	1" 1/2	13,0	2,50	1,00	20 pz x 1,22 m

* Non omologate UL

* Not UL Recognized.

Composizione del codice - Code composition

DSCPA300. □□□□ □□ □□

Diametro <i>Diameter</i>	Inserire <i>To be inserted</i>
3,2; 4,8; ...; 39,9	0032; 0048; ...; 0399

Confezione - <i>Packaging</i>
Codice identificativo del tipo di imballo PA, PB, ecc. per barre/pezzi <i>Packaging type code: PA, PB, etc. for lengths/pieces</i>

Colore <i>Color</i>	Inserire <i>To be inserted</i>
Nero - <i>Black</i>	NE
Bianco - <i>White</i>	BI
Rosso - <i>Red</i>	RO

Le guaine con colore diverso dal nero non sono omologate UL
Colors different than black are not UL Recognized.