

POLIURETANO 98 ANTISTATICO

Polyurethane 98 Antistatic

CARATTERISTICHE

RESIN FEATURES

- Tubo in poliuretano base estere triplostrato flessibile, per bassa pressione, stabilizzato alla luce
- Durezza 52 Shore D
- Tubo multistrato costituito da uno strato interno ed uno esterno di poliuretano dissipativo (antistatico) avente resistività elettrica superficiale $\leq 10^6$ Ohm secondo ISO 8031:2009(E) e uno strato intermedio di poliuretano che conferisce al prodotto meccaniche elevate. Idoneo ad essere utilizzato in ambiente ATEX, gruppo 2, categoria 2/3 G&D, zone di installazione 1, 2

- Flexible ester-based polyurethane triple-layer tube, light stabilized
- Hardness 52 Shore D
- Multilayer tube made up of an internal and an external layer of polyurethane dissipative (antistatic) having surface electrical resistance $\leq 10^6$ Ohm according to ISO 8031: 2009 (E) and an intermediate layer of Polyurethane with excellent mechanical properties. Suitable to be installed in ATEX environment, group 2, category 2/3 G&D, installation areas 1, 21, 2, 22

PRESSIONE DI ESERCIZIO

WORKING PRESSURE

Fattore di sicurezza 3:1

Safety factor 3:1

LEGENDA COLORI*

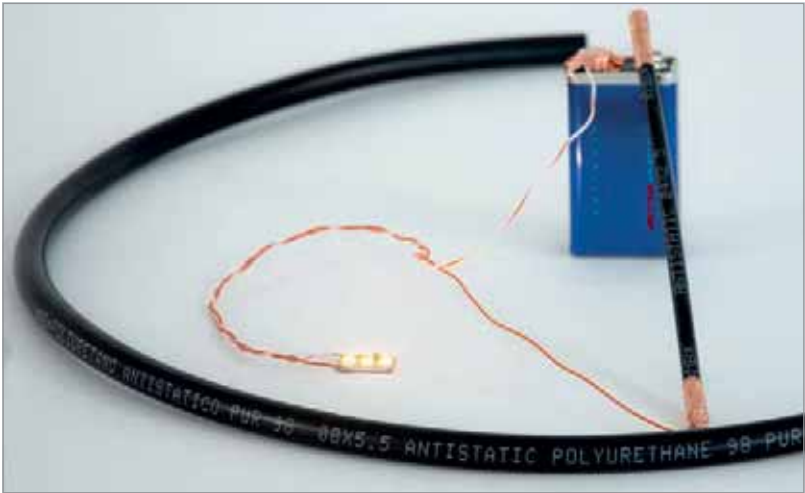
COLORS LEGEND*

N

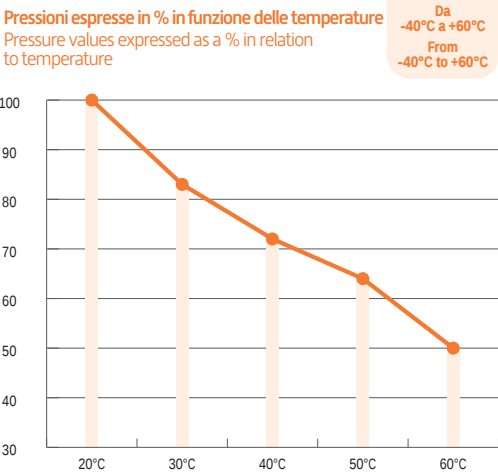
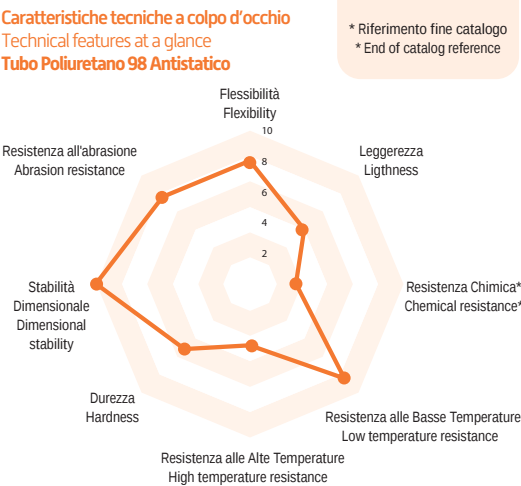
LUNGHEZZE STANDARD

STANDARD LENGTH

25-50-100 m



Cod.	Dimensioni tubo (mm) Hose dimensions (mm)			Peso Weight	Raggio di curvatura Bending radius	Pressione esercizio (23°C) Working pressure	Colori Colors
	o Ø e	i Ø i	Spessore Wall thick.				
98A2.5X4	4 ± 0,07	2,5	0,75 ± 0,07	9,5	15	15	N
98A4X6	6 ± 0,07	3,8	1,1 ± 0,07	21	25	14	N
98A5.5X8	8 ± 0,07	5,5	1,25 ± 0,07	32,9	40	12	N
98A5X8	10 ± 0,07	5	1,5 ± 0,07	38,1	30	15	N
98A6.5X10	10 ± 0,07	6,5	1,75 ± 0,07	56,4	40	14	N
98A8X12	12 ± 0,1	8	2 ± 0,07	78,1	50	13	N



APPLICAZIONI

APPLICATIONS

Automazione industriale
Industrial automation

Vuoto
Vacuum equipment

Macchine utensili
Machine tool

Robotica
Robotics

Polveri di vernici
Powdered paint

Resistenza elettrica
Electrical resistance

ATEX
ATEX

Catene portacavi
Cable carrier chain