

TUBO PA12 ANTISTATICO CONDUTTIVO ATEX

TUBI FLESSIBILI › Tubi per Applicazioni Pneumatiche › TUBI IN POLIAMMIDE - RILSAN PA11 - PA12

Tubo lineare flessibile in triplo strato per bassa pressione plastificato e stabilizzato alla luce e al calore.

Tubo costituito da doppio strato in Poliammide 12 **PHL** in materiale antistatico con Resistenza elettrica superficiale $<10^6$ Ω secondo ISO 8031:2009/E.

Idoneità **ATEX** gruppo 2 categoria 2/3, zone di installazione 1,21,2,22



Mastertubi.it/q?370

Strato intermedio di PA12 poliammide **PHL** con proprietà barriera migliorate per ridurre la permeabilità molecolare del fluido di passaggio (anc gas).

Lo strato esterno ed interno sono elettricamente **CONDUTTIVI** in grado di dissipare l'accumulo di cariche elettrostatiche evitando la formazione di scintille che possano innescare incendio o esplosioni

fattore di sicurezza della pressione 3:1 a T 20°C

Temperature di esercizio da -30°C a + 80°C

Colore standard : NERO

Producibile su richiesta anche di altri colori, ma con Resistenza elettrica superficiale 10^9 Ω secondo ISO 8031:2009/E.

Rotoli da: 25 - 50 - 100m

Prodotto idoneo alla neutralizzazione delle cariche elettrostatiche, nei distributori di Benzina degli Impianti carburanti e nei macchinari impiegati nel tessile e nella maglie industriale.

Codice	Ø mm	Peso g/m	Raggio di curvatura mm	Pressione esercizio bar
03PA12AA25/04	2,5x4	8,30	20	24
03PA12AA04/06	4x6	17,30	30	21
03PA12AA06/08	6x8	24,10	55	15
03PA12AA08/10	8x10	31,00	85	11
03PA12AA10/12	10x12	37,90	120	9
03PA12AA12/14	12x14	44,90	170	8
03PA12AA12,5/15	12,5x15	59,50	150	9