


TUBO POLIURETANO PESANTE ANTISTATICO - IGNIFUGO (PUP-PAS) 1,5

TUBI FLESSIBILI › Tubi per industria farmaceutica › Tubi in PE - PU - PVC - PTFE - PVDF - FEP - PFA per industria farmaceutica

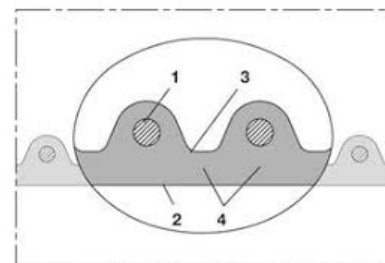
TUBO FLESSIBILE IN POLIURETANO TRASPARENTE SERIE PESANTE (spessore 1,5mm) - ANTISTATICO PERMANENTE - IGNIFUGO CLASSE UL94-V2 2014/34/UE (1999/92/CE) TRGS 727.

Materiale componente elettroconduttivo permanente, idoneo

all'utilizzo in zona ATEX 

Applicazione:

tubo flessibile per alta produttività di polvere abrasiva, materiale sfuso, granuli e gas Industria della plastica, trasporto di granuli e polvere: trasporto pneumatico di granuli, aspirazione, sistemi di dosaggio, riempimento e svuotamento di bigbag, trituratori, mulini, estrusori, pressa ad iniezione, Perforatrici, Sfarinamento, polverizzazione: ad es. industria della stampa Macchina da stampa offset: alimentazione dell'aria, armadio di alimentazione dell'aria. Aspirapolvere industriale, aspirapolvere area potenzialmente esplosiva. Agricoltura, promozione di semi e fertilizzanti: seminatrice, seminatrici, trasportatore pneumatico di cereali. Industria edilizia: fresatrice stradale Tubo per trasporto materie prime per polvere, granuli, sabbia, quarzo, ghiaia, schegge e trucioli. Compressori, pompa a vuoto, pompa a pressione, pompa Cartiera, industria della carta, confezionatrice. Aspirazione del bordo Trattamento superficiale: riciclaggio con granigliatura, sabbiatura. Cantiere navale. Veicoli municipale spazzatrice. Tosaerba, falciatrici, aspirapolveri, raccoglitori di foglie. Dispositivo di sollevamento a vuoto. Linea di alimentazione a vuoto. Silo, veicolo silos, autobotti svuotamento silo estrazione di pellet di legno, granuli di plastica, polvere di plastica.



Mastertubi.it/q?1286

Proprietà:

esecuzione pesante altamente resistente all'abrasione aumento di pressione e resistenza al vuoto resistente ai microbi buona resistenza a prodotti chimici, oli industriali e idrocarburi ottima flessibilità a freddo.

Classe di Ininfiammabilità: UL94-V2 und DIN 4102-B1.

Parete permanentemente antistatica: secondo ISO 8031.

Resistenza elettrica superficiale inferiore a $<10^9 \Omega$ secondo TRGS 727 $<2,5 \cdot 10^8 \Omega$ per metro e NFPA 652 $10^8-10^9 \Omega$ secondo ATEX 2014/34/UE (1999/92/CE) e TRGS 727 tedesco.

Trasporto pneumatico di polveri infiammabili e materiali sfusi (Zona 20, 21, 22 all'interno),

Aspirazione di polveri combustibili (Zona 22 all'interno) secondo ATEX 2014/34/UE (1999/92/CE) e TRGS 727 tedesco per il trasporto di liquidi infiammabili (all'interno della zona 0, 1, 2).

Idoneo per il trasporto di liquidi non infiammabili, per l'uso in zona 1 e 2 (gas), per l'uso in zona 0 (gas).

Soddisfa i requisiti di sicurezza della tedesca Holz-BG secondo DIN 26057 tipo 3.

Conforme alla normativa RoHS REACH in base a informazioni tecniche.

Campo di temperatura da -40°C a 90°C brevemente fino a 125°C

Spessore della parete circa - 1,5 mm - Confezioni standard 10 metri altre a richiesta.

DA TENERE IN CONSIDERAZIONE IN FASE DI MONTAGGIO:

questo tubo ha un verso di funzionamento identificato con delle frecce marcate sul tubo per tutta la sua lunghezza, specificano il senso direzionale del flusso.

Ø interno mm	Ø esterno mm	Sovrappressione DIN 26057 bar	Vuoto DIN 26057 bar	Vuoto con estermità vincolate bar	Raggio di curvatura mm	Peso Kg/m
13	20	5.000	1	1	14	0.14
16	23	4.900	1	1	15	0.16
20	27	4.720	1	1	17	0.23
22	29	4.330	1	1	18	0.25
25	32	3.855	1	1	20	0.28
30	40	4.000	1	1	25	0.42
32	42	3.770	1	1	26	0.44
35	45	3.470	1	1	28	0.48
38	48	3.215	1.000	1	29	0.52
40	50	3.065	1.000	1	30	0.54
42	52	2.905	0.910	1	31	0.56
45	55	2.745	0.915	1	33	0.61
50	60	2.485	0.825	1	35	0.66
55	65	2.270	0.750	1	38	0.72
60	70	2.090	0.685	1	40	0.78
63	75	1.935	0.635	1	43	0.84
70	81	1.800	0.540	1	62	0.98
75	86	1.685	0.505	1	66	1.05
80	91	1.585	0.475	1	69	1.11
90	101	1.415	0.420	0.88	76	1.25
100	111	1.275	0.390	0.93	83	1.49
110	121	1.160	0.355	0.77	90	1.63
115	126	1.115	0.340	0.71	94	1.68
120	131	1.070	0.325	0.65	97	1.77
125	136	1.025	0.315	0.60	101	1.84
130	141	0.985	0.300	0.56	104	1.91
140	151	0.920	0.280	0.48	111	2.03
150	161	0.860	0.270	0.53	118	2.41
160	171	0.805	0.255	0.47	125	2.56

170	181	0.760	0.240	0.41	132	2.72
175	186	0.735	0.230	0.39	136	2.79
180	191	0.715	0.225	0.37	139	2.87
200	213	0.645	0.150	0.36	156	3.12
225	238	0.575	0.130	0.28	174	3.50
250	263	0.520	0.120	0.22	191	3.88
254	267	0.510	0.115	0.21	194	3.95
275	288	0.470	0.110	0.18	209	4.26
280	293	0.465	0.105	0.17	212	4.33
300	313	0.435	0.090	0.20	226	5.16
315	328	0.410	0.085	0.17	237	5.41
325	338	0.400	0.085	0.16	244	5.58
350	363	0.370	0.075	0.13	261	6.00
400	413	0.325	0.070	0.12	296	8.02
450	463	0.290	0.065	0.10	331	9.00
500	514	0.260	0.055	0.07	367	10.00