ESPIROFLEX
FABRICA DE TUBERIA FLEXIBLE

POLIURETANO FLEX® M

imagen poliuretano flex m

Tubería fabricada con poliuretano flexible y transparente, base poliéter y espiral interna de acero cobreado con carácter antiestático apta para instalaciones regidas por normativa ATEX, para la aspiración de productos con abrasión media

Descripción

De uso alimentario según reglamentos europeos CE 1935/2004 y UE 10/201. (Ver declaración de conformidad)

Gran resistencia a la abrasión, a la humedad y a los microorganismos

Buena resistencia química, asociada a la tabla de resistencias del TPU

Soporta temperaturas entre –30ºC y +80ºC

Posibilidad de fabricación en base poliéster bajo demanda

El producto se suministrará compactado

Aplicaciones

Aspiraciones de contenido abrasivo, gases de aceites, humos, virutas, vapores, etc., así como de productos alimentarios que requieran el simulante alimentario E en condiciones OM2 según reglamento UE 10/2011

Capas

1 Poliuretano transparente base poliéter

2 Espiral de acero cobreado

Características

Cu — Espiral cobreada

PUR — Fabricada en Poliuterano

Antiabrasivo

Aspiración

Uso industrial

Uso alimentario

Antiestática

Datos técnicos

Ø int (mm)	Espesor flexible (mm)	Peso (gr/m)	Radio de curvatura (mm)	Vacío m H_20
40	0.4	230	30	6.0
45	0.4	245	35	5.5
51	0.45	300	40	5.0
60	0.45	315	45	4.0
63	0.45	320	50	4.0
70	0.45	370	55	3.5
76	0.55	400	60	3.0
80	0.55	445	60	3.0
90	0.60	500	65	2.5
102	0.60	675	75	2.5
110	0.60	725	85	2.5
120	0.60	790	90	2.5
127	0.60	875	95	2.5
130	0.60	900	100	2.5
135	0.60	960	105	2.5
140	0.60	980	110	2.5
152	0.60	1030	115	2.0
160	0.60	1135	120	2.0
170	0.60	1150	130	2.0
180	0.60	1300	135	2.0
203	0.60	1400	150	2.0
220	0.60	1460	165	1.5
225	0.60	1480	170	1.5
254	0.60	1850	190	1.0
305	0.70	2075	230	1.0
320	0.70	2280	240	1.0
356	0.70	2610	270	0.80
406	0.70	3100	305	0.70
450	0.70	3175	340	0.70
500	0.70	3250	375	0.70
550	0.70	3600	415	0.5
600	0.70	4170	450	0.5