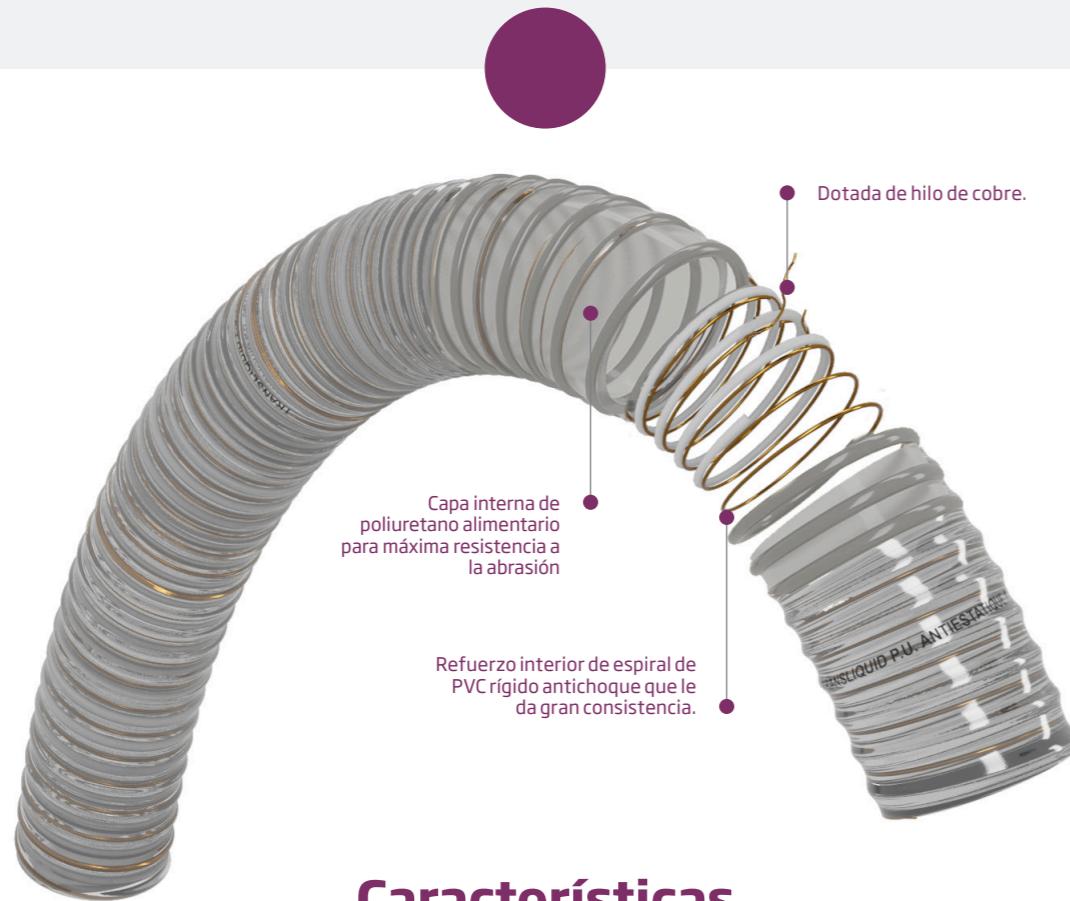


Transliquid® PU Antiestático

Manguera de PVC con capa interior de poliuretano especialmente diseñada para la impulsión y aspiración de pellets y productos alimentarios líquidos. Producto antiestático apto para instalaciones regidas por normativa ATEX.



Características

- De uso alimentario según reglamentos europeos CE 1935/2004 y UE 10/2011 (consultar declaración de conformidad).
- Dotada de hilo de cobre que le aporta carácter antiestático.
- Gran resistencia y flexibilidad incluso a bajas temperaturas.
- La pared del tubo es lisa en su interior y corrugada en el exterior.
- Buena resistencia química, asociada a la tabla de resistencias del PU y con muy buena resistencia a la hidrólisis.
- La temperatura recomendada de empleo es entre -20 °C y 80 °C.
- Buena resistencia química asociada a la tabla de resistencias del PU y muy buena resistencia a la hidrólisis.



Aplicaciones

- Trasvase de productos alimentarios líquidos que requieran simulantes alimentarios A, B y C en condiciones OM2 según Reglamento UE 10/2011.
- Bombeo y aspiración en riego agrícola e industrial cuando la instalación necesite tener propiedades antiestáticas.
- Trasvase de pellet y otros materiales abrasivos en instalaciones de calderas.



Ø INT mm	Ø INT pulg.	ESPESOR PARED mm	PESO g/m	PRESIÓN SERVICIO bar	PRESIÓN MÍNIMA ROTURA bar	RADIO CURVATURA mm	VACÍO m H ₂ O
20	3/4"	2.8	260	5	15	50	7
25	1"	2.8	305	5	15	65	7
30	1" 1/8	3.2	470	5	15	75	7
32	1" 1/4	3.2	384	5	15	80	7
38	1" 3/8	3.4	500	5	15	95	7
40	1" 1/2	3.4	610	5	15	100	7
45	1" 5/8	3.7	715	5	15	120	7
51	1" 3/4	4.0	780	5	15	130	7
55	2"	4.0	990	5	15	140	7
60	2" 1/8	4.2	1040	5	15	150	7
63	2" 1/32	4.4	1060	4	12	160	7
65	2" 1/2	4.4	1080	4	12	165	7
70	2" 3/4	4.8	1300	4	12	175	7
75	3"	4.8	1430	4	12	190	7
80	3" 1/8	4.9	1560	4	12	200	7
90	3" 1/2	5.2	1820	4	12	225	7
102	4"	5.2	2080	3	9	260	6
110	4" 5/16	5.2	2405	3	9	275	6
125	4" 3/4	6.3	2720	3	9	320	6
150	5"	7.0	4420	3	9	375	6

Presiones a T° ambiente en laboratorio / Valores Nominales sin tener en cuenta tolerancias fabricación. En función de las evoluciones técnicas, las especificaciones pueden ser modificadas sin previo aviso. Otros diámetros, colores y características previa consulta. Consultar con el departamento comercial las cantidades mínimas de compra asignadas para los diámetros no estándar.