

**PRODUCTO:**  
**ALIMENTOS CON ANTIESTÁTICO**

**PRESENTACIÓN:**

CRISTAL CON ANTIESTÁTICO Y CRISTAL CON ESPIRAL BLANCO CON ANTIESTÁTICO

**NORMATIVIDAD APLICABLE Y/O REQUISITOS ESPECIALES:**

FDA- MATERIAL CONFORME CON EL CFR TITULO 21, PARTE; 175.300,177.1210 Y 178.2010

**CARACTERÍSTICAS:**

Tubería robusta, atóxica, constituida por PVC plastificado con un refuerzo en espiral rígido antichoc, elementos que le confieren la flexibilidad de una manguera y la resistencia de un tubo rígido. Superficie interna lisa. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a un gran número de productos químicos. Fabricada con alambre de cobre que previene la acumulación de electricidad estática y ayuda a mantener el flujo continuo del material.

**Superficie interna y externa lisa (1" a 3"); Facilita el ajuste de las abrazaderas.**

**Superficie interna lisa y externa corrugada (3 1/2" a 6"); Mejora la flexibilidad.**

**APLICACION:**

Este producto esta diseñado para el transporte de alimentos, jugos, mermeladas, jarabes, vinos, lácteos, refrescos, así como bebidas con un grado de alcohol no mayor al 28% de concentración (56° G.L.) y transporte de materiales secos granulados.

**SUPERFICIE EXTERNA LISA**



**INFORMACIÓN TÉCNICA:**

DIÁMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		PRESIÓN DE TRABAJO		LONGITUD	
in	mm	g/m	lb/ft	kg/cm <sup>2</sup> (BAR)	lb/in <sup>2</sup> (PSI)	m	ft
1	25.4	450	0.30	8	115	15 / 30	50 / 100
1 1/4	31.8	545	0.37	7	101	15 / 30	50 / 100
1 1/2	38.1	655	0.44	7	101	15 / 30	50 / 100
2	50.8	940	0.63	6	86	15 / 30	50 / 100
2 1/2	63.5	1,205	0.81	6	86	15 / 30	50 / 100
3	76.2	1,505	1.01	5	72	15 / 30	50 / 100
3 1/2	88.9	1,935	1.30	5	72	15 / 30	50 / 100
4	101.6	2,295	1.54	5	72	15 / 30	50 / 100
5	127.0	3,310	2.22	4	58	10 / 20	30 / 60
6	152.4	4,425	2.97	3	43	10 / 20	30 / 60

Tolerancia: +/- 3%

Especificaciones y presentaciones del producto están sujetos a cambios sin previo aviso.

**TEMPERATURA DE TRABAJO**

DE -10°C A +60°C

**PRESIÓN DE VACÍO**

0.8 ATM = 24 in Hg

**RADIO DE CURVATURA**

5 VECES EL DIÁMETRO INTERIOR

**FABRICADA CON ALAMBRE DE COBRE**

