

FICHA TÉCNICA

PRODUCTO:

INDUSTRIAL NORMAL

PRESENTACIÓN:

GRIS Y NEGRO

CARACTERÍSTICAS:

Tubería ligera y flexible constituida por PVC plastificado con espiral de refuerzo de PVC rígido antichoc, elementos que le confieren la flexibilidad de una manguera y la solidez de una tubería rígida. Superficie interna completamente lisa. Resistente en aspiración e impulsión, buena resistencia a la acción de los agentes atmosféricos y a gran número de productos químicos.

APLICACIÓN:

Para uso de carácter industrial, transporte de pasta de papel, lodos, aguas negras, productos químicos, etc.

INFORMACIÓN TÉCNICA:

DIÁMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		PRESIÓN DE TRABAJO		LONGITUD	
in	mm	g/m	lb/ft	kg/cm ² (BAR)	lb/in ² (PSI)	m	ft
1/2	12.7	180	0.12	10	144	15 / 30	50 / 100
5/8	15.9	220	0.15	10	144	15 / 30	50 / 100
3/4	19.1	300	0.20	7	101	15 / 30	50 / 100
7/8	22.2	350	0.23	7	101	15 / 30	50 / 100
1	25.4	400	0.27	7	101	15 / 30	50 / 100
1 1/4	31.8	480	0.32	6	86	15 / 30	50 / 100
1 1/2	38.1	580	0.39	6	86	15 / 30	50 / 100
2	50.8	850	0.57	5	72	15 / 30	50 / 100
2 1/2	63.5	1100	0.74	5	72	15 / 30	50 / 100
3	76.2	1400	0.94	5	65	15 / 30	50 / 100
3 1/2	88.9	1850	1.24	5	65	15 / 30	50 / 100
4	101.6	2200	1.47	5	65	15 / 30	50 / 100
5	127.0	3200	2.14	4	50	10 / 20	30 / 60
6	152.4	4300	2.88	4	50	10 / 20	30 / 60
8	203.2	6500	4.36	3	36	10	30

Tolerancia: +/- 3%

TEMPERATURA DE TRABAJO
DE -10°C A +60°C
PRESIÓN DE VACÍO
0.8 ATM = 24" DE Hg
RADIO DE CURVATURA
5 VECES EL DIÁMETRO INTERIOR

