



APLICACIONES Y PROPIEDADES

Manguera de PVC reforzada con espiral de PVC rígido. Destinada para la succión y descarga de agua, líquidos y alimentos de contenido no graso.

Utilizada en agricultura, obras públicas y construcción.

COMPOSICIÓN

Tubo: PVC flexible blando de uso alimentario. Color amarillo.

Refuerzo: Espiral de PVC blanco rígido embutido en la manguera.

Ø Interior		Ø Ext.	Espesor	Peso	Presión Trabajo		Depres.	Radio curva	Long. rollo
inch	mm	mm	mm	kg/m	bar	PSI	m H ₂ O	mm	m/rollo
3/4"	20	26	3,00	0,210	5	75	6	110	50
1"	25	31	3,00	0,270	5	75	6	140	50
1.3/16"	30	36	3,00	0,330	5	75	6	170	50
1.1/4"	32	38	3,00	0,360	5	75	6	180	50
1.3/8"	35	42	3,50	0,410	5	75	6	195	50
1.9/16"	40	47	3,50	0,490	5	75	6	220	50
1.3/4"	45	52	3,50	0,570	5	75	6	250	50
2"	50	58	4,00	0,710	5	75	6	270	50
2"	51	59	4,00	0,720	5	75	6	270	50
2.1/8"	55	63	4,00	0,780	5	75	6	310	50
2.3/8"	60	68	4,00	0,870	5	75	6	330	50
2.1/2"	63	71	4,00	0,920	5	75	6	350	50
	65	73	4,00	0,970	5	75	6	360	50
2.3/4"	70	79	4,50	1,050	4	60	6	450	50
3"	76	85	4,50	1,180	4	60	6	500	50

Ø Interior		Ø Ext.	Espesor	Peso	Presión Trabajo		Depres.	Radio curva	Long. rollo
inch	mm	mm	mm	kg/m	bar	PSI	m H ₂ O	mm	m/rollo
3.1/8"	80	90	5,00	1,350	4	60	6	550	50
3.1/2"	90	100	5,00	1,870	3	45	6	630	30
4"	100	112	6,00	2,210	3	45	6	710	30
	102	114	6,00	2,250	3	45	6	710	30
4.1/4"	110	122	6,00	2,570	3	45	5	440	30
4.3/4"	120	133	6,50	2,600	3	45	5	480	30
5"	125	138	6,50	3,000	3	45	5	500	30
	140	154	7,00	3,350	3	45	5	550	30
6"	150	164	7,00	4,170	3	45	5	600	30
8"	200	217	8,50	6,270	2,5	37,5	5	800	10

Nota: Se puede suministrar cortada a medida.

Factor de seguridad: 3:1

Temperatura: -10°C a +60°C

Marcaje: AGROTRANS Ø MM  CAT. A, B, C.

Normativa: EU 10/2011 Cat. A, B, C.