

# Sodigom®

Manguera plana flexible fabricada en caucho sintético de color negro, reforzada en su interior con fibra de poliéster, para descarga de bombas y utilizada en obras, minas y agricultura en general.

## Aplicaciones

- ▶ Manguera plana fácil de manejar para descarga de bombas, utilizada en obras, canteras, minas y agricultura.
- ▶ Excelente resistencia a la abrasión y a los aceites.



## Características

- De uso industrial y agrícola.
- Mínima pérdida de carga gracias a su pared lisa.
- Fabricación en telar circular con hilo de poliéster de alta tenacidad.
- Estrías longitudinales exteriores para mejorar la resistencia a la abrasión y mejorar su manipulación.
- La temperatura recomendada de empleo está entre -20 °C y 80 °C.



USO INDUSTRIAL



USO AGRÍCOLA



ALTAS TEMPERATURAS



TACTO CAUCHO



ALTO CONTROL DE CALIDAD



LIBRE DE Cd / Pb / Ba

Ø INT mm	Ø INT pulg.	ESPESOR TOTAL mm	PESO g/m	PRESIÓN SERVICIO bar	PRESIÓN MÍNIMA ROTURA bar	ALARGAMIENTO ΔL%	DILATACIÓN ΔD%
20	3/4"	2,1	180	20	60	±7	±10
25	1"	2,1	280	20	60	±7	±10
38	1" 1/2	2,1	350	16	48	±7	±10
45	1" 3/4	2,1	400	16	48	±7	±10
51	2"	2,25	500	16	48	±7	±10
63	2" 1/2	2,25	600	16	48	±7	±10
70	2" 3/4	2,50	680	15	45	±7	±10
76	3"	2,6	750	13	39	±7	±10
80	3" 1/8	2,7	900	13	39	±7	±10
90	3" 1/2	2,9	1000	13	39	±7	±10
102	4"	3	1100	13	39	±7	±10
110	4" 5/16	3	1400	10	30	±7	±10
127	5"	3	1700	10	30	±7	±10
152	6"	3	2400	10	30	±7	±10
203	8"	3	2400	10	30	±7	±10

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.