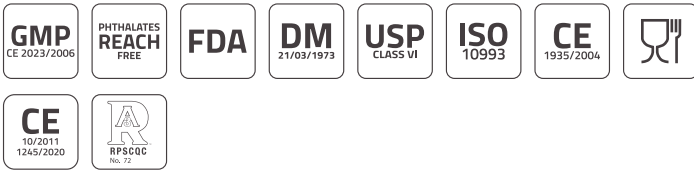


TUFLUOR® FLEX CHEM TTD



RANGO DE TEMPERATURA: -40°C / +150°C (-40°F / +302°F).
La temperatura de funcionamiento de la manguera depende directamente del tipo de fluido suministrado, el tiempo que el mismo está en contacto con la manguera y la presión de trabajo.

NORMA: ISO 1307 por tolerancia dimensional



Ver las instrucciones de limpieza y esterilización en la página web TUDERTECHNICA.COM

Diámetro interior		Diámetro exterior		Resistencia al vacío		Presión de trabajo		Presión de rotura		Peso aproximado		Radio de curvatura	
mm	in	mm	in	bar	psi	bar	psi	bar	psi	kg/mt	lbs/ft	mm	in
19	0,75	33	1,30	0,9	13	16	250	64	1000	0,85	0,57	50	1,97
32	1,25	49	1,93	0,9	13	16	250	64	1000	1,64	1,10	100	3,94
25	1,00	40	1,57	0,9	13	16	250	64	1000	1,13	0,76	70	2,76
38	1,50	56	2,20	0,9	13	16	250	64	1000	1,99	1,34	140	5,51
50	2,00	71	2,80	0,9	13	16	250	64	1000	3,13	2,10	200	7,87

Los datos se refieren a temperatura ambiente (20°C). Otros diámetros, espesores de pared, colores de cubierta y presiones disponibles con previa solicitud.
Nos reservamos el derecho de suministrar este artículo en trozos de longitud inferior a 40 o 20 metros.

Manguera de succión y suministro adecuada para transporte de productos químicos y disolventes, excepto trifloruro de cloro, cloro, fluor, oxígeno difloro, fosgeno y álcalis fundidos (por ejemplo sodio). Diseñada para la industria química, alimentaria, farmacéutica y cosmética donde una conexión flexible es necesaria. Esta manguera es fabricada con materiales de gran calidad y excelentes propiedades químicas y mecánicas. Manguera probada según las principales normas para materiales en contacto con alimentos (FCM – Reg. (CE) 1935/2004). Fabricada según las GMP (Reg. (CE) 2023/2006). No debe ser utilizada como material de implante, conducción de sangre o otros fluidos humanos. Tubo de PTFE fácil de abocardar.

TUBO

TEFLON™ PTFE, traslúcida, interior liso, exterior corrugado, libre de ftalatos, probado de acuerdo con la norma 1907/2006/CE (REACH). TEFLON™ PTFE es un polímero con una excelente resistencia a altas temperaturas, estrés mecánicos y oxidación. Cumple con las normas FDA 21 CFR 177.1550; DM 21/03/1973 and subsequent amendments; USP class VI main requirements; ISO 10993 - 5:2009, 11:2006; REGULATION 1935/2004/CE; REGULATION 10/2011/CE; REGULATION 1245/2020/CE; 3-A RPSCQC for (62-02) Hose Assemblies Ministry of Health and Welfare Notice No.370,1959 and No.201,2006.

REFUERZOS

Textiles sintéticos, espiral de acero inoxidable.

CUBIERTA

Lisa, EPDM, azul, impresión de tela. Resistente a la abrasión, el envejecimiento y el ozono