



Espiropharma Ptfе

Manguera de succión y suministro diseñada para cumplir con la norma EN12115 adecuada para transporte de productos alimenticios, cosméticos, farmacéuticos, químicos y disolventes, excepto trifloruro de cloro, cloro, fluor, oxígeno difloro, fosgeno y álcalis fundidos (por ejemplo sodio). Diseñada para la industria química, alimentaria, farmaceutica y cosmetica donde una conexión flexible es necesaria. Esta manguera es fabricada con materiales de gran calidad y excelentes propiedades químicas y mecánicas. No debe ser utilizada como material de implante, conducción de sangre o otros fluidos humanos.

REF	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	Resistencia al vacío (bar)	PS (bar)	PR (bar)	R.Curv. (mm)	Peso (kg/m)	Suministro (Mt)
MGTPTFE2537	25	37	0,9	16	64	170	0,86	40
MGTPTFE3851	38	51	0,9	16	64	255	1,43	40
MGTPTFE5066	50	66	0,9	16	64	330	2,08	40
MGTPTFE7591	75	91	0,9	16	64	510	3,43	40

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

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.

Propiedades eléctricas :

Tipo M de acuerdo al estándar EN12115 (R<102 Ω)

Norma :

EN12115

DESCRIPCIÓN

Tubo

TEFLON™ PTFE, coextruido claro/blanco pigmentado, liso, libre de ftalatos, comprobado según el estándar 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 standards, USP XXXVI class VI, ISO 10993 Sections 5, 10, 11:2009, EUROPEAN REGLEMENT 1935/2004/CE AND 10/2011/CE, 3A Sanitary Standard Class II.

Refuerzos

Textiles sintéticos, espiral de acero inoxidable, alambre para la descarga de la electricidad estática.

Cubierta

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



Soluciones

1 Farmacia y Química

Esta ficha técnica ha sido desarrollada para información del consumidor. Los valores obtenidos en laboratorio pueden variar según la norma de ensayo aplicada y deben ser entendidos como una información genérica de nuestros productos, no siendo vinculante en la responsabilidad de SODITECC SPAIN. El usuario es responsable de evaluar la idoneidad del producto de acuerdo a la aplicación concreta. Los valores pueden sufrir modificaciones sin previo aviso.

www.soditeccspain.com

SODITECC SPAIN

MANGUERAS Y TUBOS, S.L | Ctra. De Barcelona nº 183 1ª | 08290 | Cerdanyola del Vallès (Barcelona) | T +34 93 594 63 11 | pedidos@soditeccspain.com