SPIRALTECH® UPE CONDUCTIVE



Manguera liviana y flexible, diseñada para ser utilizada en camiones de transporte de productos químicos.

DESCRIPCIÓN

Tubo

UPE, negro, conductivo, libre de ftalatos, comprobado según el estándar 1907/2006/CE (REACH). Cumple con las normas FDA 21 CFR 177.1520; BfR III; DM 21/03/1973 and subsequent amendments; REGULATION 1935/2004/CE; REGULATION 10/2011/CE; REGULATION 1245/2020/CE.

Refuerzos

textiles sintéticos, alambre de cobre para la descarga de la electricidad estática

Cubierta

corrugada, negra, espiral de alambre termoplástico exterior. Resistente a la abrasión, el envejecimiento, el ozono y los aceites

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Rango de temperatura : -25°C / +80°C (-13°F / +176°F)
Norma : ISO 1307 por tolerancia dimensional

ver las instrucciones de limpieza y esterilización en la página web de Tudertechnica

PHTHALATES REACH FREE · FDA · BfR · DM 21/03/1973 · CE 1935/2004 · CE 10/2011 1245/2020

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]*
38	1,50	-	-	0,9	13	10	150	30	450	1,05	0,70	85	3,35
51	2,00	-	-	0,9	13	10	150	30	450	1,45	0,97	120	4,72
63,5	2,50	-	-	0,8	11,5	10	150	30	450	1,75	1,17	155	6,10
76	3,00	-	-	0,8	11,5	10	150	30	450	2,06	1,38	190	7,48
102	4,00	-	-	0,7	10	10	150	30	450	2,69	1,80	260	10,24

Los datos se refieren a temperatura ambiente (20°C). Otros diámetros, espesores de pared, colores de cubierta y presiónes disponibles con previa solicitud.

REV-2022-03-04