

Tubo polivalente per mandata di prodotti chimici e petroliferi, sottostrato in polietilene ad alto peso molecolare

Applicazione: tubo cord con sottostrato in polietilene reticolato, ad alto peso molecolare, adatto al passaggio di un'ampia gamma di prodotti chimici, alimentari, petroliferi ed olii.

Per maggiori informazioni vedere la tabella IVG di resistenza chimica, per acidi, basi o solventi a temperatura superiore a 70°C contattare IVG.

Temperatura: da -20°C a +100°C

COSTRUZIONE

Sottostrato: bianco, liscio, in polietilene reticolato ad alto peso molecolare (UHMWPE).

Rinforzo: tessuti sintetici ad alta resistenza e treccia rame antistatica.

Copertura: blu, liscia (ad impressione tela), in gomma EPDM con ottima resistenza agli agenti atmosferici e all'ozono.

Norme di rispondenza: sottostrato in accordo a specifiche FDA

Marcatura: transfer ad elica di colore bianco / blu "IVG..Chem Food XLPE UHMWPE / FDA..."

Multi purpose chemical and petroleum hose, ultra high molecular weight polyethylene tube

Application: softwall hose with high weight cross-linked polyethylene tube, for handling a wide range of chemicals, food, petroleum products and oils.

See IVG chemical resistance chart for details; for acids, bases and solvents at temperature exceeding 70 °C(+158°F) please contact IVG.

Temperature range: -20°C (-4°F) to +100°C (+212°F)

CONSTRUCTION

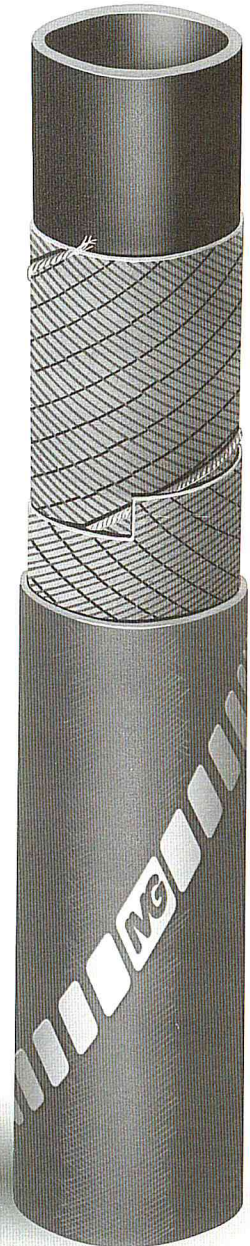
Tube: white, smooth, high weight cross-linked polyethylene (UHMWPE).

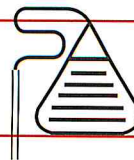
Reinforcement: high strength synthetic cord and anti-static copper wire.

Cover: blue smooth (wrapped finish), EPDM rubber, specially compounded for higher resistance to weather, and ozone.

Specifications: tube according to FDA requirements.

Branding: continuous spiral brand white/blue "IVG..Chem Food XLPE UHMWPE / FDA..."





CODICE	diametro interno		diametro esterno		pressione di esercizio		pressione di scoppio (teorica)		peso (nominale)	
CODE	<i>inside diameter</i>		<i>outside diameter</i>		<i>working pressure</i>		<i>burst pressure (theoretical)</i>		<i>weight (nominal)</i>	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft
1395505	13	1/2	21	53/64	10	150	40	600	0.26	0.17
1394665	16	5/8	24	15/16	10	150	40	600	0.30	0.20
1394673	19	3/4	27	1-1/16	10	150	40	600	0.34	0.23
1398539	25	1	34	1-11/32	10	150	40	600	0.47	0.32

White UHMWPE Tube
Blue EPDM Cover

Disponibile anche secondo EN 12115.
Available according to EN 12115 specification.

max lunghezza prodotta <i>max manufactured length</i>		fino al D.I. <i>up to I.D.</i>	
m	ft	mm	inch
60	200	25	1

Chem

1 0 • 2 0 0 3

