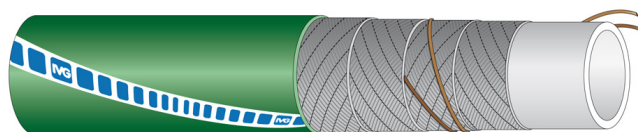




code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1407317	19	3/4	31	1,22	16	240	64	960	0,53	0,36	60	200
1399276	25	1	37	1,46	16	240	64	960	0,66	0,44	60	200
1475231	32	1-1/4	45	1,77	16	240	64	960	0,85	0,57	60	200
1472305	38	1-1/2	52	2,05	16	240	64	960	1,09	0,73	60	200
1407198	51	2	67	2,64	16	240	64	960	1,61	1,08	60	200
1300067	63,5	2-1/2	79	3,11	16	240	64	960	1,90	1,28	60	200
1484389	76	3	92	3,63	16	240	64	960	2,33	1,57	60	200
1483080	102	4	118	4,65	16	240	64	960	2,94	1,98	60	200


EN

Delivery of chemicals, solvents and food, PE-UHMW tube

Standards: EN 12115:21. Tube: Reg. CE 1935/04 and CE 2023/06. Reg. EU 10/2011 aqueous and fatty foods. Phthalates free. PAHs free (acc. to ZEK 01.4-08 Cat. 1). FDA tit.21 item 177.1520 foods. BfR III.

Application: softwall hose suitable for handling a wide range of aggressive chemicals, solvents, alcohols and food. Normally installed on tank trucks and discharge platforms in chemical, oil and food industries.

Temperature: -40°C(- 40°F) +100°C(+212°F) depending on medium.

Construction

Tube: white, food quality, smooth, high weight polyethylene (PE-UHMW). Chemical resistance according to IVG chemical resistance chart. For temperature exceeding 50°C contact IVG.

Reinforcement: high strength synthetic cord and antistatic copper wire.

Cover: green, smooth (wrapped finish), EPDM rubber resistant to chemicals, abrasion, weathering and ozone.

Electrical Resistance: type M.

Branding: continuous blue/white stripe "IVG Chem...". Embossed branding "IVG Chem SUPERTOP-UPE EN 12115...".

Also available upon request: 1. With black conductive cover (Ω version).

RU

Подача химических продуктов, растворителей и пищевых продуктов, внутренний слой из PE-UHMW

Нормативы: EN 12115:21. внутренний слой Reg. CE 1935/04 e CE 2023/06. Норматив EU 10/2011 для жидких, жирных пищевых продуктов. Без фталатов. Без IPA (соотв. ZEK 01.4-08 Кат. 1). FDA tit.21 item 177.1520.

Применение: напорный рукав для подачи широкого ассортимента агрессивных химических продуктов, растворителей, алкоголя и пищевых продуктов. Обычно используется стационарными и мобильными платформами в химической, нефтедобывающей и пищевой промышленности.

Температура: от -40 до +100°C, зависит от подаваемой жидкости.

Конструкция

Внутренний слой: белый, гладкий, из высокомолекулярного полиэтилена(PE-UHMW). Хим. стойкость согл. таблице IVG. Если температура подаваемого материала выше 50°C -просим проконсультироваться с IVG

Усиление: высокопрочный синтетический корд, встроенная антистатическая медная стренга.

Покрытие: зелёное, гладкое из синтетического каучука состава EPDM (с отпечатком текстильного банджа), устойчивое к химическим продуктам, стиранию, атмосферным воздействиям и озону.

Электрическое сопротивление: типа M.

Маркировка: сине/белая маркировочная лента "IVG Chem ..." Тисненая лента: "IVG Chem SUPERTOP-UPE EN 12115...".

В наличии по запросу: 1.С чёрным токопроводящим покрытием (типа Ω).