

## Рукав для подачи химических веществ и бензина, полиэтиленовый внутренний слой

**Назначение:** с мягкими стенками, с полиэтиленовым внутренним слоем, для передачи широкого ряда химических, бензиновых продуктов (включая ароматический состав до 50%) и масел.

Смотри таблицу химической стойкости IVG. Для кислот и оснований при температуре, превышающей 50 °C (+122 °F), пожалуйста, свяжитесь с IVG.

**Температура:** -20 °C (-4 °F) до +70 °C (+158 °F)

### Конструкция

**Внутренний слой:** черный, гладкий, полиэтилен (XLPE).

**Укрепление:** синтетическая навивка и антистатическая медная проволока.

**Покрытие:** зеленый, гладкий, резиновый состав EPDM, устойчив к погодным условиям, озону и абразивным веществам.

**Маркировка:** непрерывная спираль с белой/голубой надписью "IVG...Chem...XLPE"

Так же возможно:

- ① Supertop CR: с белым внутренним слоем XLPE и зеленым CR покрытием.

## Multi purpose chemical and petroleum hose, cross-linked polyethylene tube

**Application:** softwall hose, with cross-linked polyethylene tube, for handling a wide range of chemicals, petroleum products (including aromatics up to 50%) and oils.

See IVG chemical resistance chart for details; for acids, bases and solvents at temperature exceeding 50 °C(+122°F) please contact IVG.

**Temperature range:** -20°C (-4°F) to + 70°C (+158°F)

### CONSTRUCTION

**Tube:** black, smooth, cross-linked polyethylene (XLPE).

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

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

**Branding:** continuous spiral brand white/blue "IVG...Chem...XLPE".

Also available:

- ① Supertop CR: white XLPE tube and green CR cover.





	CODE	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure (theoretical)		weight (nominal)	
		mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft
<b>BLACK XLPE TUBE GREEN EPDM COVER</b>	<b>1384082</b>	<b>13</b>	1/2	<b>22</b>	7/8	<b>10</b>	150	<b>40</b>	600	<b>0.29</b>	0.19
	<b>1341847</b>	<b>19</b>	3/4	<b>30</b>	1-3/16	<b>10</b>	150	<b>40</b>	600	<b>0.53</b>	0.36
	<b>1337149</b>	<b>25</b>	1	<b>37</b>	1-29/64	<b>10</b>	150	<b>40</b>	600	<b>0.70</b>	0.47
	<b>1357670</b>	<b>32</b>	1-1/4	<b>44</b>	1-47/64	<b>10</b>	150	<b>40</b>	600	<b>0.85</b>	0.57
	<b>1357662</b>	<b>38</b>	1-1/2	<b>52</b>	2-3/64	<b>10</b>	150	<b>40</b>	600	<b>1.24</b>	0.33
	<b>1337130</b>	<b>51</b>	2	<b>65</b>	2-9/16	<b>10</b>	150	<b>40</b>	600	<b>1.57</b>	1.06
	<b>1357654</b>	<b>63.5</b>	2-1/2	<b>78.5</b>	3-5/64	<b>10</b>	150	<b>40</b>	600	<b>2.01</b>	1.35
	<b>1337122</b>	<b>76</b>	3	<b>94</b>	3-45/64	<b>10</b>	150	<b>40</b>	600	<b>2.91</b>	1.96
	<b>1357646</b>	<b>102</b>	4	<b>122</b>	4-13/16	<b>10</b>	150	<b>40</b>	600	<b>4.33</b>	2.91
<b>① WHITE XLPE TUBE GREEN CR COVER</b>	<b>1319680</b>	<b>13</b>	1/2	<b>22</b>	7/8	<b>10</b>	150	<b>40</b>	600	<b>0.29</b>	0.19
	<b>1381016</b>	<b>16</b>	5/8	<b>26</b>	1-1/32	<b>10</b>	150	<b>40</b>	600	<b>0.42</b>	0.29
	<b>1268694</b>	<b>19</b>	3/4	<b>29</b>	1-9/64	<b>10</b>	150	<b>40</b>	600	<b>0.47</b>	0.32
	<b>1262599</b>	<b>25</b>	1	<b>37</b>	1-29/64	<b>10</b>	150	<b>40</b>	600	<b>0.75</b>	0.50
	<b>1288083</b>	<b>32</b>	1-1/4	<b>44</b>	1-47/64	<b>10</b>	150	<b>40</b>	600	<b>0.92</b>	0.62
	<b>1264605</b>	<b>51</b>	2	<b>66</b>	2-19/32	<b>10</b>	150	<b>40</b>	600	<b>1.68</b>	1.13

Другие размеры диаметров и давления возможны по запросу.  
Other sizes, pressure ratings available on request.

max manufactured length		up to I.D.	
m	ft	mm	inch
<b>61</b>	200	<b>102</b>	4