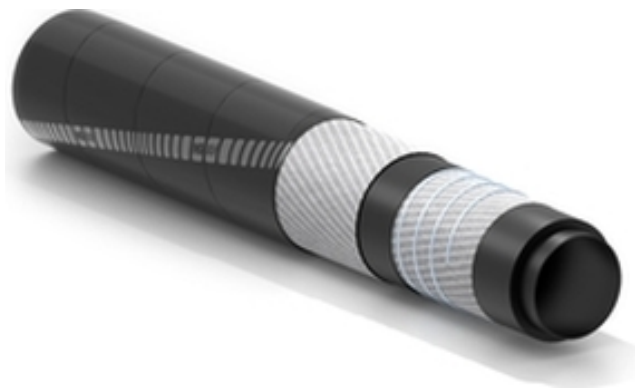


# Fluostar

## 防爆食品级药剂输送管/PFA



### 法规:

符合标准EN 12115:2021。不含塑化剂 (REACH Reg标准.)。内胶 FDA tit. 21 it. 177.1550。  
 Внутренний слой USP класс VI.

### 内层:

黑色，导电，镜面，光滑的PFA材质，食品级，卓越的耐热性。化学品适应性请参照IVG化学物质表，当输送温度高于 50° C 请与IVG联系。

### 加强层:

高强度合成线及螺旋钢丝加强。

### 外层:

黑色，光滑（表面布纹），导电EPDM橡胶，耐化学品，耐磨损，耐臭氧，耐气候。

### 应用范围:

硬壁胶管，PFA（全氟烷氧基）内胶，几乎可以输送化学对照表里所有的化学品。适用于移动和固定安装在化学制药罐车 装卸托架以及相关行业。在150° C (+302° F)温度下在线CIP消毒。

PFA 可耐受多种化学试剂  
 导电  
 优异的耐热性



### 温度范围:

-40° C (-40° F) 到 +150° C (+302° F),视介质而定。

### 电阻性:

Ω/T, 导电。长度等于或低于40米的电阻。

### 商标:

连续白/蓝/红条纹 “IVG Chem (公司商标)...” + 凸纹标记 acc. to EN 12115。



# Fluostar



编号	内径		外径		工作压力		爆破压力		标称重量		弯曲半径		真空吸力		最大长度	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar	m	ft	
1490664	19	3/4	31,5	1,24	16	240	64	960	0,69	0,46	90	3,5	0,9	10	33	
1478818	25	1	38	1,50	16	240	64	960	0,95	0,64	120	4,7	0,9	10	33	
1488821	32	1 1/4	45	1,77	16	240	64	960	1,15	0,77	150	5,9	0,9	10	33	
1477285	38	1 1/2	51,5	2,03	16	240	64	960	1,35	0,91	180	7,1	0,9	10	33	
1478699	51	2	65,5	2,58	16	240	64	960	1,98	1,33	250	9,8	0,9	10	33	
2200293	63,5	2 1/2	78,5	3,09	16	240	64	960	2,30	1,55	320	12,6	0,9	10	33	
1481762	76	3	91,5	3,60	16	240	64	960	2,82	1,89	400	15,7	0,9	10	33	

**推荐使用的接头:**



Flanges



Camlock



Clamp



## SPECIAL DETAILS

### 安全信息—客户的责任

橡胶软管的使用寿命因其用途而有所不同。

安装管道的设备和系统的设计必须是安全的。由于软管的应用各有不同，**IVG Colbachini** 不能保证产品在所有情况下都能正常运行，特别是对一些特殊用途的应用，用户必须就相关的技术方面进行研究分析，以保证选择最适合的产品。因此，就 IVG 软管的各种操作条件和应用而言，最终选择被认为适合应用所需和安全要求的产品都将是用户的责任。

产品说明书中包含的技术信息和数据必须由具有足够专业技术技能的用户进行分析。

若客户在已确定产品目录、技术手册、报价表、订单确认以及其它附加信息后将公司产品用作上述确认信息以外的不同用途，IVG Colbachini 对最终用户的行为不负责任。

若产品选择不当，或者未遵循正确的程序安装，使用，维护和保存管道，都会导致软管损坏并造成财产损失和/或严重的人身伤害。

关于 IVG 产品的选择和正确使用，另请参阅 Assogomma 提供的关于“橡胶软管的选择、储存、使用和维护建议”的文件，该文件可在IVG的官方网站上下载，网址[www.ivgspa.it](http://www.ivgspa.it)。该文件内容符合国际标准 ISO 8331，即“橡胶和塑料软管和软管组件 - 选择、储存、使用和维护指南”。

**出于安全原因，在管道应用中绝不能超过产品数据表中指示的工作压力。**

橡胶胶管的具体用途，请参照法律要求或和具体标准；此外，还针对特别关键的应用程序提供了其它建议。

如需更多信息，请联系市场部 ([marketing@ivgspa.it](mailto:marketing@ivgspa.it))。