

Innovalloy 8000



INNOVAPURE

Innovate a Pure Solution

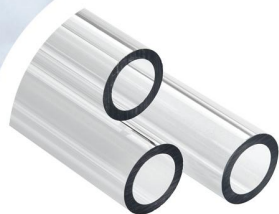
双层耐化学软管

特殊设计的透明双层结构，惰性内层提供优秀的耐化学品性，外层提供了柔软性，适用于各种工业，食品和医疗用途的流体传输。

符合RoHs和FDA食品接触要求

食品级

医疗级



Innovalloy 8000

Innovalloy 8000系列为无色透明夹层结构，可方便地观察内部液体流动状态。同时采用双层结构，特殊耐腐蚀内层材料保证了对强酸，强碱和大部分有机溶剂的良好耐受性，与透明的柔性外层复合提供一定柔韧性。可广泛应用于各种高温环境(-80度至70度)，有机酸碱溶液输送，实验室，医疗流体传输和工业用化学传输应用领域中。

产品特点

- 无色透明
- 特殊设计的夹层结构
- 优秀的耐化学品性
- 低气体渗透率
- 80度至70度使用范围
- 65A至85A硬度对应
- 提供各种公制英制尺寸定制

法规和认证

- 符合REACH要求
- 符合RoHs要求
- 符合FDA 21CFR 177.2600

应用

- 工业和食品领域传输
- IVD液路系统
- 气体传输管路
- 腐蚀性液体传输软管
- 打印机传输管路
- 洗涤剂传输管路



+86 (0)512 58637230
+86 17317862507



info@innovapure.com
www.innovapure.com



江苏省苏州市张家港市乐余镇
(临江绿色科技创新园)

Innovalloy™ 8000 尺寸规格表

货号	软管型号	内径		外径		壁厚		每包装长度*	
		(毫米)	(英寸)	(毫米)	(英寸)	(毫米)	(英寸)	(米)	(英尺)
A8DO-201-0159-0476	14#	1.59	1/16	4.76	3/16	1.59	1/16	15.2	50
A8DO-201-0238-0556	19#	2.38	3/32	5.56	7/32	1.59	1/16	15.2	50
A8DO-201-0318-0635	16#	3.18	1/8	6.35	1/4	1.59	1/16	15.2	50
A8DO-201-0476-0794	25#	4.76	3/16	7.94	5/16	1.59	1/16	15.2	50
A8DO-201-0635-0953	17#	6.35	1/4	9.53	3/8	1.59	1/16	15.2	50
A8DO-201-0635-1111	24#	6.35	1/4	11.11	7/16	2.38	3/32	15.2	50
A8DO-201-0794-1111	18#	7.94	5/16	11.11	7/16	1.59	1/16	15.2	50
A8DO-201-0794-1270	35#	7.94	5/16	12.70	1/2	2.38	3/32	15.2	50
A8DO-201-0953-1429	36#	9.53	3/8	14.29	9/16	2.38	3/32	15.2	50
A8DO-201-0953-1588	73#	9.53	3/8	15.88	5/8	3.18	1/8	15.2	50

*其他长度或包装方式均可定制

Innovalloy™ 8000 典型物性表

物理性能表	测试方法	单位	典型值
颜色	-		无色透明
邵氏A硬度, 5秒	ASTM D2240		80
密度	ASTM D792		0.94
工作温度		度	零下80至70度
气体渗透率			低
吸水率			低
断裂拉伸强度	ASTM D412	Mpa	40.50
拉伸伸长率, 100%拉伸	ASTM D412	%	500
撕裂拉伸强度	ASTM D624	kN/m	450
永久压缩变形, 70度22小时	ASTM D395 B	%	55
脆化温度	ASTM D746	度	-80

Innovalloy™ 8000 相对于各种化学溶剂的详细相容性请具体参见”英纳薇产品化学相容性信息表”或咨询本公司销售人员。



免责声明

我们出于善意, 提供了本文件中所含数据, 作为一般情报说明。在发表时, 我们认为这些数据是准确的。购买者或用户应与我们的技术服务和销售部门来核实某一应用是否适用。在使用前, 应认真考察自由占有, 使用和销售是否符合国家或当地的知识产权, 法律, 法规的规定。苏州英纳薇科技有限公司的各产品在任何情况下都不能用于美容, 整形, 或其他任何临时或永久的身体植入应用。本文件所含信息, 如有变更, 恕不另行通知。