

# Flexisil

## 耐高温硅胶冷却管



**法规:**  
外胶符合ASTM C-542 防火标准。符合标准SAE J20 R1。

**应用范围:**

软壁硅胶管，设计用于输送热空气，废气或混合有防冻液的水之类的液体，具有良好的耐油性。适用于要求耐高温的汽车及工业车辆发动机的冷却系统。（水和防冻液的温度范围：-40° C 到+100° C）。

硅胶  
阻燃  
闪亮饰面



**内层:**  
红色，光滑，硅胶。

**加强层:**  
合成线。

**外层:**  
红色，亮面，硅胶。

**温度范围:**  
-50° C到 +200° C，在几分钟内达到+220° C的峰值。

**商标:**  
连续的白色条纹带“IVG Hot（公司商标）...”。



# Flexisil



编号	内径		外径		工作压力		爆破压力		标称重量		最大长度	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
2500269	8	5/16	16	0,63	3	45	9	135	0,17	0,11	60	200
2500270	15	19/32	23	0,91	3	45	9	135	0,27	0,18	60	200
1700292	19	3/4	27	1,06	3	45	9	135	0,33	0,22	60	200
2500271	22	55/64	30	1,18	3	45	9	135	0,38	0,26	60	200
1491865	25	1	33	1,30	3	45	9	135	0,42	0,28	60	200
1478478	32	1-1/4	40	1,58	3	45	9	135	0,52	0,35	60	200
1483439	51	2	59	2,33	3	45	9	135	0,79	0,53	60	200
2500273	55	2 11/64	63	2,48	3	45	9	135	0,85	0,57	60	200
1600324	63,5	2 1/2	71,5	2,81	3	45	9	135	0,97	0,65	60	200
1600323	76	3	84	3,31	3	45	9	135	1,15	0,77	60	200
1489666	90	3-35/64	98	3,86	3	45	9	135	1,36	0,91	12	40
1600368	102	4	112	4,41	1	15	3	45	1,87	1,25	12	40
1489690	114	4-31/64	124	4,89	1	15	3	45	2,07	1,39	12	40
1496735	127	5	137	5,40	1	15	3	45	2,3	1,55	12	40

可根据客户要求做变化:

- 1.不同直径。
- 2.不同的颜色。

## 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))。