

# 厂家低价批发加热膜

产品名称	厂家低价批发加热膜
公司名称	深圳市瑞利达橡塑制品有限公司
价格	20.00/片
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道水围新村61栋901室
联系电话	86-075528459733 13622326385

## 产品详情

### 一、产品说明：加热膜（硅胶加热膜）

硅橡胶加热膜(硅橡胶加热片)是一种通电即发热的薄片，标准厚度为1.50mm。加热元件采用镍铬丝或用厚度0.05 mm ~ 0.10mm的镍铬箔蚀刻成一定的形状，两面包以导热绝缘材料，经高温模压成形及老化热处理而成，因此具有很高的可靠性。是一般的以石墨浆、电阻浆等任何浆料印刷在绝缘材料上的电热膜不能比拟的。硅橡胶加热器为红色的柔软的能紧密贴附各种曲面的软片，可依各种形状和功率制作。

瑞利达公司设计、研发、生产的硅胶加热器，从技术上突破了传统加热器的“硬性”缺点，能更方便地贴近被加热物体且形状可随要求变化，能提供一个体积小、温差小的高效均匀加热面。

### 二、产品特点：

加热迅速，其导热系数为1w/m-k。由于其热容量小，所以能迅速开启或关断。

热效率高，在煮液体的情况下，发热膜本身的温度仅高出液体几十度，比普通电炉节能2 - 3倍。

耐水、耐酸、耐碱，电绝缘强度高。

机械强度高，机械压力100kg/cm<sup>2</sup>。

体积小，在使用中加热片几乎不占空间。

使用方便，由于其本身绝缘，无明火，对于保温、隔热在工艺上大为简化。

耐温范围宽，从-60 ~ 250 ，是一般电器达不到的。

寿命长，在正常使用条件下，几乎可以永久的连续使用。因为镍铬可耐任何腐蚀，且硅胶表面抵抗力

高

达100.00kg/cm<sup>2</sup>；是任何一种电热器具不可能比拟的。

可以制成任何尺寸，可以靠温度控制器协助精确的温度控制功能。

		标准型stangard	高温型high tempe
连续温度continuous temperature		150.00 ° c	250.00 ° c
最高使用温度the maximun temperature		250.00 ° c	280.00 ° c
尺寸dimensions	最大maximum	500.00mmx5000.00mm	
	最小minimum	25.00mmx25.00mm	
	厚度thickness	1.50mm	
	引线长度wire length	标准200.00mm	

### 三、技术指标：

- 1.温度范围：-40.00~250.00 ；
- 2.电阻值精度：±10%（取较大值）
- 3.电力密度:0.10~1.50w/cm<sup>2</sup>
- 4.机械压力：100.00kg/cm<sup>2</sup>
- 5.最小弯曲半径：3.20mm

### 四、产品应用

工业设备管道、桶罐等 户外通讯设备 医疗设备、医疗器具 户外电子装置 成像设备的热显影  
在寒冷、潮湿环境中保护机箱 工业烤箱和热加工设备 呼吸机 压层设备 容器

### 五、技术支持：13622326385张先生