

# 导热矽胶布 LED灯具导热矽胶布

产品名称	导热矽胶布 LED灯具导热矽胶布
公司名称	深圳三一导热材料有限公司
价格	25.00/卷
规格参数	品牌:3Y深圳三一导热材料 型号:LV140 抗拉强度:>150kg/cm2
公司地址	深圳市龙华新区观澜街道环观南路茂源工业园B1栋2楼
联系电话	0755-29082440 13600411602

## 产品详情

### 产品详情

LV140系列高导热矽胶布是以硅胶及玻璃纤维为基材经过特殊工艺生产而成的布状制品。因其优良的导热、绝缘及装配方便等特性，被广泛应用于电子电器等行业。使用时，根据发热界面的大小及间隙高度选择不同厚度的导热矽胶片裁切，安放在发热界面与其组件的空隙处，起导热介质作用。此商品可替代贝格斯，质量与导热性能与之不分伯仲，但价格却大大的低于它，绝对的性价比，绝缘的优势。

### 典型应用：

发热功率器件、LED灯具、车用电子发热模块、电源模块、电脑主机及周边设备、家用电器、发热体与底板间的填充以及任何需要填充和散热的发热体地方

### 主要特性：

绝缘、散热、防火、减震等。

### 高导热矽胶布物理特性参数表：

测试项目	测试方法	单位	LV140系列测试值			
颜色 Color	Visual		粉红/灰	灰	灰	
厚度 Thickness	ASTM D374	Mm	0.23 ± 0.03	0.3 ± 0.03	0.45 ± 0.03	

比重Specific Gravity	ASTM D792	g/cm3	1.9 ± 0.1	1.9 ± 0.1	1.9 ± 0.1	
硬度Hardness	ASTM D2240	Shore A	80 ± 5	80 ± 5	80 ± 5	
抗拉强度ensile Strength	ASTM D412	kg/cm2	>150	>150	>150	
耐温范围Continuous use Temp			-40~ 200	-40~ 200	-40~ 200	
伸长率Elongation	ASTM D412	%	3~5	3~5	3~5	
耐电压Voltage Endurance	ASTM D149	KV/mm	3.0	4.0	5.0	
阻燃性Flame Rating	UL-94		V-0	V-0	V-0	
导热系数Conductivity	ASTM D5470	w/m-k	1.4	1.4	1.4	

【联系方式】 免费索样联系林生：40000-12580；手机：13600411602；QQ:875793380

业务电话：0755-29082440 业务传真：0755-61641127

官方网站：[深圳联腾达科技有限公司](#)

公司邮箱：szltdlv@163.com

工厂地址：深圳市龙华新区观澜环观中路唯斯特工业园A2栋3楼 邮编：518110