

供应导热硅胶片|大片导热硅胶片

产品名称	供应导热硅胶片 大片导热硅胶片
公司名称	深圳三一导热材料有限公司
价格	13.00/片
规格参数	品牌:深圳三一材料有限公司 型号:LC250 导热系数:2.0w/m-k
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

产品名称：LED导热硅胶片

LED导热硅胶片是高性能间隙填充导热材料，主要用于LED灯板与散热片或产品外壳间的传递界面。LED导热硅胶片具有良好的粘性、柔性、良好的压缩性能以及具有优良的热传导率。使其在使用中能完全使电子原件和散热片之间的空气排出，以达到接触充分，散热效果明显增加。LED导热硅胶片具有一定的微粘性，相比普通的绝缘导热材料在产品的安装过程中带来很大的方便性，不易脱落，便于操作。

特点优势：可压缩性强、柔软兼有弹性、适合于在低压力应用环境、具有良好的热传导率、满足电气绝缘ROHS及UL的环境要求、具有天然微粘性可贴服于器件上、使用年限长达10年以上、不干固不氧化。线路板和散热片之间的填充、IC和散热片或产品外壳间的填充、IC和类似散热材料（如金属屏蔽罩）之间的填充。典型应用：LED灯、行车记录仪笔、无人飞行器、充电桩、显示屏、笔记本电脑、通讯硬件设备、高速硬盘驱动器、汽车发动机控制模块、微处理器、记忆芯片及图形处理器、移动设备等各类电子器件通信设备、计算机、开关电源、平板电视、移动设备、视频设备、网络产品、家用电器、PC服务器/工作站、光驱/COMBO。常规厚度：

0.3-10MM。规格可依要求生产制作。

物理特性参数表：

测试项目	测试方法	单位	LC250测试
颜色 Color	Visual		灰白/黑色
厚度 Thickness	ASTM D374	Mm	0.3~14.0

比重 Specific Gravity	ASTM D792	g/cm ³	1.8 ± 0.1
硬度 Hardness	ASTM D2240	Shore C	18 ± 5~40 ±
抗拉强度 Tensile Strength	ASTM D412	kg/cm ²	8
	ASTM D412	Pa	5.88*10 ⁹
耐温范围 Continuous use Temp	EN344		-40~ 220
体积电阻 Volume Resistivity	ASTM D257	-cm	1.0*10 ¹¹
耐电压 Voltage Endurance	ASTM D149	KV/mm	4
阻燃性 Flame Rating	UL-94		V-0
导热系数 Conductivity	ASTM D5470	w/m-k	2.0

售前售后说明：

【1：打样费与时间】 一、常规样品（按照我司产品系列进行打样）

- 1、打样时间：打样时间一般为 1 - 2 工作日
- 2、打样费用：样品按市场折价在 30 元内为免费，超过 30 元需付样品费。
- 3、需开模具：根据客户产品要求收取模具费。

二、特殊样品（按照客户的要求或客户提供的样品）

- 1、打样时间：打样时间一般为 3 - 5 工作日
- 2、打样费用：根据客户要求的具体情况，采取免费或收取适当打样费。
- 3、需开模具：根据客户产品要求收取模具费。

【2：生产交期】

- 1、日期计算起点：以收到客户订单确认日准，开始计算生产时间与交期；
- 2、生产交期：1000 大片（规格 200 * 400 mm）以下，1 - 3 个工作日，1000 大片（规格 200 * 400 mm）以上，可以与客户具体商定；

【3：付款方式及税票说明】 1、付款方式：与合同签订为准。 2、关于发票：我厂为方便客户，并降低客户的成本，采用多种方式报价与合作：A 不含税价，B 含 17% 的增值税发票价，C 含 3% 的增值税发票价；

【4：包装说明及装箱资料】 我厂将按照客户要求包装：1、普通包装：外包装为纸箱、内包装为 PP 膜及防震泡棉，具体包装数量须根据产品厚度来决定此包装免费；2、特殊包装：主要是针对导热石墨片外包装采用木箱，内包装为 PP 膜及防震泡棉；导热灌封胶为防水胶桶，一般为 20 KG / 桶；3、装箱资料：需要出口的客户，包装采用木箱，内包装为 PP 膜及防震泡棉；木箱尺寸可以根据具体情况进行定制。

【5：售后承诺】 售后联系电话：0755-29082440

- 1、全程汇报：打样、寄样、生产、发货、收货等。
- 2、备品生产：一般为订单数量的 3‰ 个，特殊情况另行商定。
- 3、问题解决：万一出了问题，你可以先拍照片给我们，我们承诺先为你解决问题，再界定问题所属的责任，以解您的燃眉之急；