

# LED导热双面胶带|绝缘双面胶

产品名称	LED导热双面胶带 绝缘双面胶
公司名称	深圳三一导热材料有限公司
价格	9.90/卷
规格参数	品牌:深圳三一材料有限公司 型号:LCT150 导热系数:1.5w/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

导热双面胶的定义 导热双面胶是由压克力聚合物填充导热陶瓷粉末，与有机硅胶粘剂复合而成。具有高导热和绝缘的特性，并具有柔软性、压缩性、服帖性、强粘性。适应温度范围大，可填补不平整的表面，能紧密牢固地贴合热源器件和散热片，将热量快速传导出去。导热双面胶介绍 在高科技不断研发生产的今天，导热材料的行业也在萌发中，导热双面胶起着很大的核心做用.由于一般的导热材料难于对电子重要部位起着既导热又有很好粘性的作用，导热双面胶完全解决了这个问题；特别是在电子、LED照明行业与LED电视领域中起到了重大的作用。导热双面胶的应用及粘接技巧 导热双面胶贴在IC散热片固定的领域是最有效方法，专业用于粘接散热片和芯片的双面贴，LED使用更为便捷，把LED与散热铝之间贴上导热双面胶，在用一点力按即可；导热效果比一般的导热胶效果显著。本产品也可用于需要导热的其他装置的粘接，取代了用螺丝固定，可以达到最有效的散热。一般粘接其他散热片与发热设备的用法都很便捷，将导热双面贴置于发热片与散热片之间，加力压紧，散热片即被牢牢固定在发热片上，使用简单便捷，利于提高生产效率。其散热效果比一般的散热贴纸效果明显，大大提升了元件的寿命，是一些高端且需导热的电子产品的首选 物理特性参数表：

基材类型	玻纤	玻纤	玻纤	玻纤	玻纤
颜色 Color	白色	白色	白色	白色	白色
厚度 Thickness	0.1mm	0.15mm	0.2mm	0.25mm	0.3mm
180°剥离力 (PSTC-101)(N/25mm)	> 13	> 14	> 15	> 16	> 17

耐温性	120	120	120	120	120
长期 ° C	180	180	180	180	180
短期 ° C					
保持力 (PSTC-7) (小时) (1公斤/英寸/25 ° C)	> 48	> 48	> 48	> 48	> 48
接着力 (kg/inch)	1.1	1.4	1.4	1.4	1.5
耐电压 (千伏)	1	1.5	3	4	4.5
初粘力 (kg/inch)	0.6	1.3	1.3	1.3	1.3
导热系数 (ASTM D5470 W/m-k)	1.5				
使用温度范围	-20 ° C ~ 180 ° C				
贮存与保质期	为保持最好的性能，须在温度 23 ° C ± 5 ° C，相对湿度为 60% ± 10% 下在原装箱里贮存；除此之外，要在生产之日起 15 个月之内使用本				

基本规格:1030mm\*50M,可依使用规格裁成具体尺寸。售前服务：1、我公司免费提供样品测试；2、由销售人员详细介绍使用方法及流程；3、提供第三方权威报告。售后服务：1、合同生效后，及时向用户提供全套的详细技术资料，积极配合做好使用前的准备工作，如需要特殊的技术支持，我公司将派有关技术人员到现场提供技术支持；2、在使用过程中，有任何疑问或者质量问题，我公司随时到现场解决，如有必要可提供退换货服务；3、在项目的实施整个过程中，由项目负责人始终贯穿于合同的实施之中进行跟踪服务。并协助做好分阶段验收工作。4、验收合格经双方签字认可后，即进入服务期。验收标准：a、第三方权威测试报告所提供的指标及要求进行测试，以确定是否达到预定的设计效果；b、按国家有关标准规范进行验收，如ROHS标准等。诚信为本、品质为先、客户至上，我们一直追求让您满意的产品质量和服务。能与各行各业合作是我们公司的机遇，正因为有你们的关注才有我们今天的发展。多一份你们的支持，我们相信有您的支持我们会做的更好！