

迈拓LED导热硅胶，迈拓导热硅胶，迈拓LED专用导热硅胶

产品名称	迈拓LED导热硅胶，迈拓导热硅胶，迈拓LED专用导热硅胶
公司名称	中山市固邦有机硅材料有限公司
价格	12.00/个
规格参数	加工定制:是 材质:单组份室温硫化硅橡胶 用途:对多种金属及橡塑有良好的粘接及密封作用
公司地址	中国 广东 中山市 古镇镇曹兴中路156号
联系电话	86 0760 89862126 15900001239

产品详情

温馨提示：

拍下产品后，请联系店家修改运费后再付款~！

公司介绍：

中山市固邦有机硅材料有限公司成立于2006年，是一家专业从事导热材料产品的研发、生产及销售的科技型企业。公司本着：“品质营造品牌，品牌创造价值”的发展宗旨，和多家行业顶级企业进行技术合作，主要原料均为进口产品。所研发生产的mt系列导热硅脂产品已全面推向市场，并已得到广大用户的一致认可和好评。经过几年的发展，公司现已拥有雄厚的技术研发能力，先进的生产设备，检测技术和一个勤奋真诚充满活力的合作团队。本公司已于2008年通过了iso9001国际质量管理体系认证，所有产品的质量都严格按照该质量体系进行管理和控制。同时，相关产品都通过sgs标准的重金属及有害物质无毒检测，以确保客户放心使用本公司的产品。我们相信，在全体员工的共同努力之下，公司系列产品一定能够在激烈的市场竞争中建立独具个性的专业品牌形象，不断满足顾客的需求。公司研发、生产的mt系列导热硅脂(又名散热硅脂、散热膏、导热膏)是由进口道康宁硅油，新型的有色金属氧化物（氮化物），电介质及多种功能添加剂经特定的生产工艺加工而成的白色（灰色及白色）膏状物。具有优异的热传导功能，是电子元器件理想的介质材料，涂抹于电子，电气装置的散热器装配面，帮助填充功率器件与散热器之间接触面的空隙，从而产生更好的导热作用，降低功率器件的工作温度，提高产品可靠性和延长其使用寿命。主要用于电子电器（电磁炉、饮水机、电冰箱、热水壶等）、电气（开关电源、继电器、变频器、可控硅等）、电脑cpu控制板、显卡、液晶显示、光纤通讯器材、led等极为广泛的电子电器领域。

产品介绍：

thermally conductive silica gel

导热硅胶

导热硅胶是指在硅橡胶的基础上添加了特定的导热填充物所形成的一类硅胶。导热硅胶就是导热rtv胶，在常温下可以固化的一种灌封胶，和导热硅脂最大的不同就是导热硅胶可以固化，有一定的粘接性能。固化后的导热硅胶可以很好的填充接触面的间隙，将空气挤出接触面,空气是热的不良导体，会严重阻碍热量在接触面之间的传递；有了导热硅胶的补充，可以使接触面更好的充分接触，真正做到面对面的接触。在温度上的反应可以达到尽量小的温差。

导热硅胶主要是由胶粘剂与导热颗粒组成，施加前是膏状混合物，施加后在一定的时间和条件下分子交连固化。我司导热硅胶是单组份室温硫化硅橡胶，具有较好的粘接作用，不需要机械固持。常温固化，固化条件简单，可返修，固化厚度一般在4-5mil之间。但对散热器的表面状态敏感，表面污染的器件的结合力弱。现场工艺控制严格。

迈拓led导热硅胶，迈拓导热硅胶，迈拓led专用导热硅胶散热硅胶实拍图片：

主要性能参数：

项目	单位	环境	测试方法	测试结果
颜色(color)	no	25	visual	write
导热系数(thermal conductivity)	w/m-k	no	astm d5470	> 1.0
密度(density)	no	25	gb 8928	> 2.0
击穿电压(breakdown voltage)	no	kv/mm	astmd150	> 5.0
挥发份(volatility)	%	200 /24hours	sh/t 0337	< 0.1
针入度(thixotropic index)	1/10 mm	25	gb/t-269	350 ± 10
安定性(invariability)	%	200 /24hours	sh/t 0321	< 0.05
温度范围(operation temperture)		no	no	-40 ~-200

适用范围：

本规格产品适用于要求具有较高电绝缘性能和导热性能的电子、电器产品的粘接与密封。包装规格：80g/支，200支/箱。

贮存方法：

1.本产品应存放在干燥阴凉（26℃以下）的场所。

2.本产品保质期为自制造日起6个月以内。

使用方法：

使用前，先拧开本容器头盖，装上尖嘴。按容量需要大小，剪开尖嘴端部，挤出即可。同时应清洁被涂表面。本容器州一次用完，如剩余，须拧下尖嘴盖上头盖保存，防止管内胶体固化。

导热硅胶的优点：

- 1、施工性能好，使用方便
- 2、绝缘性能好
- 3、剪切强度高，使用时无需额外的机械固持
- 4、抗振动能力好
- 5、耐温性能好
- 6、通过sgs环保认证和阻燃认证

联系方式：

联系电话：0760-22771827 传真号码：0760-89768189

企业网址：<http://www.zsgubang.com> qq:1532324680

生产地址：广东省中山市东凤镇吉昌工业区同吉路1号

门市地址：广东省中山市古镇瑞丰环球led配件城二楼f127号

本产品的加工定制是是，材质是单组份室温硫化硅橡胶，用途是对多种金属及橡塑有良好的粘接及密封作用，导热系数是1.0