

# 灯具导热硅胶厂家 灯具导热硅胶 科迅电子密封防水胶

产品名称	灯具导热硅胶厂家 灯具导热硅胶 科迅电子密封防水胶
公司名称	襄阳科迅电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市枣阳优良河工业区
联系电话	13924947866 13924947866

## 产品详情

现实生活中经常会听到身边的人说到导热硅胶、玻璃胶等诸多胶类，灯具导热硅胶，一下就能把好多人唬住，也有很多人将其混为一谈;玻璃胶和导热硅胶有些相似，但是使用的场合完全不同。如果不区分清楚，灯具导热硅胶供应，可能导致粘贴的基材脱落。但是，怎么区分导热硅胶与玻璃胶可能困扰了不少朋友，就在此为大家介绍区分导热硅胶与玻璃胶的方法。

### 导热硅胶的特点

导热硅胶可以避免电路短路的风险，它不会固体化也不会导电，是一款的导热化合物，导热粘接密封硅胶是单组份、导热型、室温固化有机硅粘接密封胶。

导热硅胶是通过空气中的水分引起交联固化，从而转化成弹性体。具有的抗冷热交变性能、耐老化性能和电绝缘性能。并具有优异的防潮、抗震、耐电晕、抗漏电性能和耐化学介质性能。可持续使用-60 ~ 280 ° C且保持性能。不溶胀并且对大多数金属和非金属材料具有良好的粘接性。

b)柔性密封胶在硫化后保持柔软性，它们一般以橡胶弹性体为基料;柔性变化幅度大，硬度在10 ~ 80范围内。这类密封胶中有些品种是纯橡胶，灯具导热硅胶厂家，大多数具有良好胶粘剂的性能。

非固化型密封胶:这类密封胶是软质凝固性的密封胶，施工之后仍保持不干性状态。通常为膏状，可用或刷子施用到接缝中，灯具导热硅胶多少钱，可以配合出许多不同粘度和不同性能的密封胶。

### 四.按密封胶形态分类

膏状密封胶:此类密封胶基本上用于静态接缝中，使用期一般为2年或2年以上。通常采用3种主体材料:油

和树脂，聚丁烯，沥青。

液态弹性体密封胶:包括经硫化可形成真正弹性状态的液体聚合物，它们具有承受重复的接缝变形能力。弹性体密封胶所使用的聚合物弹性体包括液体聚硫橡胶，巯端基聚醚，液体聚氨酯，室温硫化硅橡胶，低分子丁基橡胶等。

## 导电硅脂

导电硅脂也是硅脂的一种又名导电膏，由复合皂稠化酮类合成油并加特种导电添加剂制成，导电硅脂具有导电、无腐蚀、防潮、热氧化稳定、无气味等性能，具有良好的高低温性能，防锈防变色性能及热塑性塑胶优良的相容性。

导电硅脂用于需要导电性能和防静电性能要求的电子元件及不同类金属，可防止电化腐蚀;电器的开关，电子接触片，连接器的润滑，改善接触导电性能，提高使用寿命，可防止接点处碳化物的积聚。

一般来说硅脂常用非金属填料导热系数在 $2.0\sim 3.0\text{W/m}\cdot\text{K}$ ，而金属类材料的导热系数可以很轻松的达到300以上，通过添加金属粉末增加硅脂的导热系数会有很好的效果，但相对应的因为金属有导电性能，所以添加银粉的硅脂绝缘性能很差，对于一些有绝缘要求的应用就无法使用。

灯具导热硅胶厂家-灯具导热硅胶-科迅电子密封防水胶由襄阳科迅电子科技有限公司提供。襄阳科迅电子科技有限公司为客户提供“高温密封胶,有机硅橡胶,密封防水胶,导热硅胶,导热硅脂”等业务，公司拥有“科迅电子”等品牌，专注于密封胶等行业。，在襄阳市枣阳优良河工业区的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：严经理。