

# 贵阳传热凝胶高导热 低渗出

产品名称	贵阳传热凝胶高导热 低渗出
公司名称	东莞市优沃工业材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	包装规格:170g 产品特点:导热 保质期:12个月
公司地址	东莞市长安镇沙头社区大园南路126号
联系电话	0769-33888805 18680081212

## 产品详情

散热硅是一种用于散热的硅胶材料。它具有良好的导热性能和绝缘性能，常被用于电子设备和散热器等产品中，起到传导和散热热量的作用。散热硅可以提高设备的散热效果，保护设备不受过热的影响，延长设备的寿命。导热泥是一种用于导热散热的材料，具有以下功能：1. 提高散热效率：导热泥具有良好的导热性能，可以帮助传导热量，提高散热效率，防止电子产品等发热部件因过热而损坏。2. 填充空隙：导热泥可以填充电子元件和散热器之间的微小空隙，减少空气阻力，提高热量传递效率。3. 平均温度分布：导热泥能够平均分布热量，避免发热不均匀导致的局部过热问题。4. 提高接触性能：导热泥可以填充不平整表面的微小凹凸，增加接触面积，提高热量传递效果。5. 防护电子元件：导热泥具有一定的绝缘性能，可以提供对电子元件的保护作用。总的来说，导热泥主要用于提高散热效率，保护电子元件，避免因过热而引起的设备故障。导热硅脂是一种的导热介质，其功能主要有以下几个方面：1. 导热：导热硅脂具有的导热性能，可以有效地传导热能，提高散热效果。它可以填充在电子元器件或散热器与散热面之间，提高热传导效率，防止电子元器件因过热而损坏。2. 绝缘：导热硅脂本身具有良好的绝缘性能，可以在电子元器件之间起到绝缘作用，防止电流泄漏或短路等问题。3. 封装和保护：导热硅脂可以填充在元器件之间的缝隙中，适当加厚元器件外壳，增加抗震性能，提高抗冲击能力。同时，它还可以防止尘埃和水分进入元器件内部，保护元器件的正常工作。4. 提高稳定性：导热硅脂可以提高元器件在高温环境下的稳定性和寿命，减少温度波动对元器件的影响，保持元器件的正常工作温度。传热凝胶是一种具有以下特点的材料：1. 传热性能强：传热凝胶具有优良的导热性能，可以迅速将热量传递给周围环境，起到降温的效果。2. 降温：传热凝胶能够迅速吸收人体热量，使皮肤表面温度迅速下降，达到降温的效果。3. 温和舒适：传热凝胶的材质柔软舒适，贴合皮肤，给人带来不适感。4. 方便使用：传热凝胶通常呈现为凝胶状，可以直接涂抹或贴在需要降温的部位，使用方便。5. 可重复使用：传热凝胶可以多次使用，只需清洗后即可再次使用，具有较长的使用寿命。6. 无性：传热凝胶一般无性，对皮肤造成伤害。传热凝胶广泛应用于领域、运动、降温敷料等领域，可以提供有效的降温效果，并带来良好的使用体验。散热硅是一种用于散热的材料，具有以下功能：1. 导热性能好：散热硅具有较高的热导率，可以快速将热量从热源传递到散热器，提高散热效率。2. 填充缝隙：散热硅可以填充芯片与散热器之间的微小缝隙，以增加接触面积，提高热量传递效果。3. 绝缘性能：散热硅通常具有较好的绝缘性能，可以有效地隔离电子元件和散热器，防止短路等故障。4. 缓冲震动：散热硅具有一定的弹性，可以在芯片与散热器之间起到缓冲作用，减少机械碰撞带来的损害。综上所述，散热硅在电子器件的散热过程中起到了重要的作用，能够提高散热效率、保护电子元件。散热膏

主要用于电子产品的散热，特别是在CPU或GPU和散热器之间的接触面上。它的作用是填补接触面的微小凹洞和凸起，提高热量传导效率，从而降低CPU或GPU的温度，保证电子产品的稳定运行。散热膏适用于各类电脑主机、笔记本电脑、游戏机和一些高性能的手机等设备。