

LED大功率高透明molding硅胶

产品名称	LED大功率高透明molding硅胶
公司名称	广州鑫厚化工科技有限公司
价格	500.00/千克
规格参数	
公司地址	yetianbao@163.com
联系电话	86-02082175877 13528805001

产品详情

led模顶专用硅胶

一、产品简介

led模顶专用封装硅胶系列为双组份有机硅液体灌封胶。主要应用于仿流明模顶和汽车灯（集成芯片）模顶两大类。固化后具有高透光性高硬度以及高光效。本品电气性能优良，对pa、pmma、pcb线路板、的粘附和密封性良好，（封装后的灯珠用镊子剥离胶饼困难，残留多）。封装后可提高灯珠对外来冲击、震动的抵抗力，提高内部元件、线路间的绝缘性，使led有较好的耐久性和可靠性。

二、产品特点

高透光率，易脱泡，流动性能好。封装后的灯珠具有良好的光散射性，无光斑，流明值高，（比普通硅胶封装的灯珠每瓦平均高出3个左右的流明），且光衰变化均匀，光衰减小（实验测试得点亮3000小时光衰低于4%）。

三、使用方法

1、按重量比为a:b = 1:1的比例配胶，搅拌均匀。

2、真空脱泡20分钟（可根据真空度大小调整时间）。

3、在注胶之前，请将支架在150℃下预热60分钟以上除潮.尽快在支架没有重新吸潮之前封胶。

先80 烤1个小时，然后升温到150 烤3.5小时，分段固化可有效解决气泡问题提高成品率。

四、注意事项

存放、使用过程中必须确保不和含磷(p)，硫(s)，氮(n)及有机锡(sn)等化合物接触。