

LED固晶绝缘胶

产品名称	LED固晶绝缘胶
公司名称	深圳市中村电子材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区布吉南岭村祥云苑C栋303（办公住所）
联系电话	0755-84159031 13603078385

产品详情

该产品是一款单组分、低温贮存、中等粘度、高粘接性有机硅改性环氧芯片胶粘剂，具有优良地耐高温及耐UV的特点，减少了在丝粘接工艺中的程序温度下的结合失败率，适用于发光二极管（LED）白光、双线蓝光、绿光、红光、黄光等的绝缘粘接。

主要特点如下：

1. 单组分，粘度适中，储存稳定性好；
2. 无黄变，抗衰减好，成品亮度高；
3. 粘结强度高，适于要求高信赖的产品；
4. 工作时间长，绝缘性能好。

二、外观及特性：

产品外观： 半透明液体粘 度(25℃, mPa·S)：12000±1000

触变指数（25℃, 0.5rpm/5rpm）：2.3密度(g/cm³)： 1.10±0.01

操作时间：48h（25℃）固化工艺：150℃/90min

保存期限：6个月 冷藏、硬度（Shore D）：85

玻璃化转变温度（T_g, TMA）：170、剪切强度（MPa）：23

热膨胀系数（ppm, 0~150℃）：72 体积电阻率（Ω·m）：5.5×10¹⁵

吸水率（%, 85℃/85%）：0.6