

# 10:1灌封硅胶 LED显示屏灌封胶 缩合型有机硅密封材料

产品名称	10:1灌封硅胶 LED显示屏灌封胶 缩合型有机硅密封材料
公司名称	深圳杰瑞新材料有限公司
价格	76.00/克
规格参数	品牌:深圳杰瑞 型号:JR-E215 产地:深圳
公司地址	深圳市龙岗区坪地街道坪西社区吉利路10号E栋305
联系电话	13728998976

## 产品详情

### 一、10:1灌封硅胶产品介绍：

JR 10：1是双组份缩合型有机硅密封材料，可常温固化，固化过程中放出乙醇分子，对PC(Poly-carbonate)、PP、ABS、PVC、铜线等材料不会产生腐蚀。对大部分电子配件材料（PP、PE除外）附着力良好。

### 二、10:1灌封硅胶产品特点：

- 1· 低粘度，流平性好，比重轻，不粘灯。
- 2· 产品属于脱醇反应对LED产品套件不产生腐蚀。
- 3· 耐热性、耐潮性、耐寒性youxiu，应用后可以延长电子配件的寿命。
- 4· 可拆卸性，密封元器件可取出更换，再灌胶修补不留痕迹。
- 5· 本产品无须使用其它的底漆，对PC(Polycarbonate)，Epoxy等材料具有出色的附着力。
- 6· 完全固化后的材料绝缘防潮、防霉、耐酸碱、耐紫外线、抗老化性能好，耐高低温(-55-200能长期稳定工作。
- 7· 完全符合欧盟ROHS指令要求。

### 三、10:1灌封硅胶典型用途：

- 户内外LED显示屏的灌封保护，电子元器件模块灌封。

#### 四、10:1灌封硅胶使用方法及注意事项：

1·混合之前，组份A需要利用手动或机械进行在转速1500-2000转/分的条件下搅拌5-10分钟。搅拌器应置于液面中心稍偏位置，搅拌器插入胶内深度为胶液高度1/2-2/3zuihao（以距液面高度为基准）。组份B应在密封状态下充分摇动容器，然后再使用。

2·当需要附着于应用材料上时，使用前请确认是否能够附着，然后再应用。

3·混合时，一般的重量比是A：B = 100：5，如果需要改变比例，应对变更混合比例进行简易实验后应用。一般组分B的用量越多，固化时间越短，操作时间越短。

4·环境温度越高，固化越快，操作时间越短。一般不建议加热固化，以免表面及内部产生针孔或气泡，影响美观及密封性能。

5·调配好的胶液，必须在凝胶（明显增稠）前用完，否则会浪费或灌封效果不良。

#### 五、10:1灌封硅胶包装规格及贮存期：

1、包装规格：A：10kg B：1kg

2、阴凉干燥处贮存，贮存期为9个月（25℃下）。

3、此类产品属于非危险品，可按一般化学品运输。

4、胶体的A、B组分均须密封保存，小心在运输过程中泄漏。

5、超过保存期限的产品应确认有无异常后方可使用。