# LED导电银胶 银浆LED封装导电胶TC-100

| | |
|---|---|
| 产品名称 | LED导电银胶 银浆LED封装导电胶TC-100 |
| 公司名称 | 东莞市泰昌石油化工贸易有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 品牌:泰昌<br>树脂类型:环氧<br>型号:TC-100 |
| 公司地址 | 东莞市樟木头镇樟罗村罗山窝 |
| 联系电话 | 86-076984393099 13310811101 |

# 产品详情

泰昌导电银胶是一种单组份、快速固化、低粘度的导电银胶，具有优良的导热导电性能。tc-100多应用在led封装和塑料封装ic的较接和其它芯片的粘接。在数码管和电子管领域中有成功的应用历史,享有极高的市场份额。产品特征:?低粘度可避免拖尾,拉丝等问题；?贮存期长和稳定的流变性；即使在回流焊后仍有较好的粘接强度。导电银胶基本参数

产品名称: led固晶银胶

产品型号: gbz-y-100

产品描述：

1.低温储存解冻（2h以上）后可以直接使用；常温下放置一周以上在使用时需搅拌5-10分钟，一定要搅到瓶底，因为常温下银粉会下沉和树脂分离。

2.搅拌器材一定注意不能有毛刺，避免损伤瓶子产生渣滓或纤维，影响作业。

3.按贵司工艺操作，（点胶或粘胶）

4.烘烤条件160度20分-45分即可。也可以按工艺调整时间，最低不能少于15分

工艺标准:

建议固化：80°C-150°C 10min 160 °C15min 150°C-100°C10min

| 参数 | y-100 |
|---|---|
| 体积电阻率／ｑ??ｃｍ | 8×１０-3 |
| 剪切强度／ｍｐａ | 22 |
| | |

| | |
|---|---|
| 热传导率／w／m??k | 24 |
| 操作时间，h | 24h |
| 固化条件t /°C | 150 170 180 |
| t ／min | 20 15 10 |
| 凝胶 | 80s 60s 10s |
| 固化后硬度(shore d) | 75 |
| 热膨胀系数＜tg | 50 |
| um／m°C ＞tg | 180 |
| tg | 160°C |
| 粘度cps | 100000-160000 |
| 固化银含量 | 88% |
| 储存期限 | -30 -10°C 0-5°C |
| | 6个月 3个月 4周 |

仅供客户参考. 由于我们无法预见
客户的最终使用条件,所以我们不会对以上数据在客户使用过程中的准确性承担责任.

温馨提示：由于产品定制规格和要求不同，以上价格和信息仅供参考，详情请旺旺或来电咨询!18122829522赵生

本产品的品牌是泰昌，树脂类型是环氧，型号是TC-100，粘合材料类型是LED