

# LED线路板防潮透明三防胶使用指南

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | LED线路板防潮透明三防胶使用指南              |
| 公司名称 | 东莞市长安天诺电子材料经营部                 |
| 价格   | 面议                             |
| 规格参数 | 品牌:天诺<br>型号:TNU668<br>规格:1KG/瓶 |
| 公司地址 | 广东 东莞市 长安镇上沙社区中山北路             |
| 联系电话 | 076985356630 18029037286       |

## 产品详情

### LED线路板防潮透明三防胶使用指南

#### 适用对象

TNU668耐高温线路板三防漆是用多种新型复合材料合成的具有防水、绝缘、耐溶剂的透明保护漆，又名耐高温线路板三防胶，是目前家电领域优秀的PCB和LED覆盖保护产品，适用于喷涂、浸涂、刷涂等多种工艺，属于三防首选保护胶。

典型运用：1、混合集成电路、电子线路板、软性印刷电路板的披覆保护。

2、汽车电子控制板的披覆保护。

3、电脑控制板的批披覆保护。

4、电子元器件的批披覆保护。

#### 产品特点：

1、本产品具有突出的“防潮”、“防盐雾”、“防霉”性能；

2、本产品耐高温，遇热不会滴落，可以在保护薄膜上直接焊锡。

3、本产品固化速度快，对各种、线路板、电路板有良好的附着力。

4、本产品固化后形成一层透明保护膜，具有优越的耐高温、绝缘、防零件松脱及覆盖保密性能。

5、本产品完全符合欧盟ROHS指令要求。

技术参数：

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| 产品型号                | TNU668               |
| 产品外观                | 透明漆、无杂质              |
| 固体含量%               | 30 ± 2               |
| 比重g/cm <sup>3</sup> | 0.92 ± 0.01          |
| 黏度S                 | 15-20                |
| 漆膜表面固化H             | 0.2                  |
| 击穿电压Kv/mm           | 70                   |
| 表面电阻 .cm            | 1 × 10 <sup>12</sup> |
| 短期耐热温度              | 155                  |
| 长期耐热温度              | 130                  |

使用指南

一、喷涂使用指南：

- 1、将三防漆装入喷壶中，进行喷涂。
- 2、喷涂结束后，将剩余的漆液倒装回包装桶里，下次仍可使用；并使用稀释剂清洗喷壶。

二、浸涂使用指南：

- 1、将三防漆装入容器，将要浸涂的元器件浸入漆液中，直到漆液充分覆盖着其元器件后即可。
- 2、浸涂结束后再次使用时，若有胶化现象，可加入适量稀释剂，并充分混合，可继续使用。

三、刷涂使用指南：

1、按产品尺度大小正确选择毛刷，市场普通毛刷即可，将三防漆倒入容器内，然后用毛刷粘适当漆液对线路板进行工艺均匀施工，按所需厚度进行涂刷次数。涂刷完毕后，表面固化即可组装或包装。

2、刷涂结束后再次使用时，若有胶化现象，可加入适量稀释剂，并充分混合，可继续使用。

注：本产品属于已配好固体含量，可不加任何稀释剂即可使用；但客户可以根据其产品实际情况可使用本公司专用稀释剂进行任意调配，并充分混合即可。

#### 贮存注意事项

本产品在存放时请隔离火源，远离热源，并保持通风透气、防止阳光直接照射；运输时防止日晒、雨淋。