

# 紫外线UV胶水 宁波UV胶 顶泰斯电子UV胶

产品名称	紫外线UV胶水 宁波UV胶 顶泰斯电子UV胶
公司名称	苏州顶泰斯电子材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市吴中区长蠡路366号
联系电话	13306139189 13306139189

## 产品详情

uv胶出现发白现象分析:

一、uv灯的功率大小的影响: uv灯的功率大固化速度快，固化速度太快，会增加固化时胶层的内应力，容易出现发白现象。uv灯的功率小，固化速度慢，宁波UV胶，如果粘接材料厚度或涂胶厚度比较大，那么功率小的uv灯紫外线穿透力不够，胶层无法完全固化，也容易出现发白现象。

二、胶层的影响:uv胶水涂胶里要均匀，可避免产品固化过程中内应力不均匀出现发白现象，特别是在粘接表面不规则材料的时候这个问题容易出现，用户在选择uv胶水的时候，应该说明清楚材料的状况，以便uv胶水生产厂家在配方环节考虑这一因素，紫外UV胶，uv胶水配方中考虑用特殊的材料进行搭配处理。

三、材料表面清洁度的影响:材料表面有灰尘、水分或环境湿度太大都影响粘接效果，尤其是水分，如果uv胶水里面有水分参与固化，也会出现uv固化过程中内应力的差异产生的发白现象。

四、部件稳定性的影响:工作台要保持稳定性，紫外线UV胶水，如果uv灯照射过程中，部件震动、抖动都容易产生的发白现象。部件在固化过程中的受力状况要做到自然平衡，不然一旦固化完成，脱离外力后就很容易导致粘接层受力不均匀，粘接层局部位移出现发白。

UV固化堵封工艺具有以下特点：1. 快速固化：5秒以内就可固化；2. 具有一定的粘接强度；3.

有耐温性能，能经受100 、2小时的高温。4.

对环境污染少，能量利用率高，适用于流水线作业。但是一般UV 胶堵封的产品，总会有少量的胶液渗入继电器内部。当对其进行光固化时，由于外壳阻隔，紫外线对其照射不上，渗入的胶液便不会固化。这是继电器生产所不允许的，因为它将直接影响到产品的机械、电气参数及其寿命。

UV胶的粘性怎么测试?

## 1.非常强的粘接力

UV胶可以对各种基材进行结构性的粘接。粘接强度通常超过被粘接基材的强度。

## 2.粘接相异的基材

不同于其他胶黏剂，UV胶可以粘接许多不同的基材。它可以粘接那些无法用焊接或是其它胶黏剂粘接的相异基材。

## 3.单组分配方

施胶简单，无需混合，无需净化，无开封后使用期限和无污染等特点。

## 4.瞬间固化

光固化胶黏剂可在几秒钟之内固化，无需几分钟或是几个小时。跟其它胶黏剂制程相比，光固化胶黏剂能简化自动生产，紫外UV胶水，提供在线检测，减少了工作量，提高生产量。

## 5.需要才粘接

在生产线的一个工作站施胶，在第二个工作站装配工件，在第三个工作站进行固化。设计一个可以符合您要求的生产流程，当准备好时可以随时固化。

紫外线UV胶水-宁波UV胶- 顶泰斯电子UV胶由苏州顶泰斯电子材料有限公司提供。苏州顶泰斯电子材料有限公司（[dingtaisi.com](http://dingtaisi.com)）在合成胶粘剂这一领域倾注了诸多的热忱和热情，顶泰斯电子一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：沈总。