

# 灌封用光热双重固化uv胶支持定制

产品名称	灌封用光热双重固化uv胶支持定制
公司名称	上海北仓化工科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	产地:上海 品牌:BOKCHANG
公司地址	上海市松江区叶榭镇叶旺路1号1楼（注册地址）
联系电话	021-60142986 18516286991

## 产品详情

尊敬的各位客户：

我是上海北仓化工科技有限公司的代表，很荣幸能为大家介绍我们的一款创新产品——灌封用光热双重固化UV胶。

作为一家专注于化工材料领域的公司，我们始终致力于研发出高品质的产品，以满足各行各业的需求。今天，我将向大家介绍UV胶在医疗器械行业中的应用及其重要性。

### 医疗器械材料和种类

医疗器械是保障人类健康的重要工具，它们的性能和质量直接关系到患者的生命安全。而选择合适的材料对于医疗器械的品质至关重要。在医疗器械制造中，各种材料都有不同的应用，如金属、塑料和玻璃等。

金属材料：常用于制造手术器械和植入物。塑料材料：广泛应用于医疗器械的外壳、连接部件等。

玻璃材料：在一些高精密度的器械中，如显微镜和高倍率成像仪中使用。UV胶的特点

UV胶，也称为光固化胶或无影胶，是一种通过紫外线照射后固化的胶水。它具有以下特点：

快速固化：UV胶在光照下迅速固化，节省了生产时间。

强度高：固化后的UV胶具有良好的强度和耐久性。

无溶剂：与许多传统胶水不同，UV胶不含溶剂，对环境友好。

透明度高：固化后的UV胶具有高度透明度，不会对医疗器械表面的观察造成影响。

固化设备和点胶方式

为了实现对UV胶的固化，我们需要使用专业的固化设备。目前市场上有许多不同类型的UV固化设备，以适应不同规模和需求。

点胶方式是医疗器械行业中UV胶应用的关键。点胶是将胶水精确地点在需要处置的地方，而不会对其他部位造成污染。因此，点胶技术对于医疗器械的制造非常重要。通过使用专业的点胶设备，我们能够实现对UV胶的精确点胶，确保器械的质量和精度。

通过以上的介绍，您对于我们的灌封用光热双重固化UV胶有了初步的了解。BOKCHANG品牌的UV胶产地位于上海，我们拥有一支经验丰富的研发团队，为您提供高品质的产品和优质的服务。无论是医疗器械的制造商，还是使用医疗器械的机构，我们都能够根据具体的需求为您定制合适的产品。

感谢您对我们产品的关注，欢迎在我们的网站上了解更多关于灌封用光热双重固化UV胶的信息。如果您有任何疑问或需求，请随时与我们联系。期待与您的合作！

无影胶水性能特点：

固化快、反应可控；无溶剂、无污染；适合自动化作业；粘接范围广、[粘接强度高](#)、使用面广；光学性能优；胶体无色透明、固化后透明率> 90%；[耐候性](#)优，不变黄；无影胶水[固化原理](#)和[固化条件](#)；无影胶水中的光引发剂（[光敏剂](#)）在[紫外线](#)的照射下吸收紫外线光后产生活性[自由基](#)或阳离子，引发单体聚合、交联和接支[化学反应](#)，使[粘合剂](#)在数秒种内由液态转化为固态；无影胶水必须在波长为200nm~400nm的[紫外线照射](#)下固化；

UV胶，高环保性，对环境空气无污染，可燃性非常低，符合安全存储及运输管理条例；固化速度非常快，使用不同功率UV固化设备，可以几秒至几十秒完成固化，非常适合自动化生产线，提高劳动效率。固化之后即可记性粘接性能检测、包装及搬运，节省占地空间，粘接的材料十分广泛，粘接强度高，对于温度、溶剂和潮湿敏感材料均可以使用。