

# 导管组装uv胶种类齐全

产品名称	导管组装uv胶种类齐全
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 包装:30ml和公斤装 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

导管组装uv胶种类齐全

光固化胶 无影胶

在医疗行业中，高分子材料组装起着至关重要的作用。为了满足不同材料的粘接需求，上海北仓化工科技有限公司为您提供了包罗万象的导管组装uv胶系列。

品牌：BOKCHANG

产地：上海

包装：30ml和公斤装

胶水应用领域：

医疗器械：作为导管组装的必备工具，uv胶能够稳固粘接医疗器械的各个部件，确保其良好的使用效果和安全性。电子产品：uv胶能够粘接细微零件，有效提升电子产品的稳定性和耐用性。

汽车工业：适用于导管及零部件的组装，提升汽车的性能和安全性。

粘接材料：

金属：无影胶能够牢固粘接金属材料，提供出色的抗剪切强度和耐腐蚀性。

塑料：光固化胶适用于各种塑料材料，创造出可靠的粘结效果。

陶瓷：无影胶能够牢固粘接陶瓷材料，确保陶瓷制品的稳定性和美观度。

橡胶：光固化胶适用于各种橡胶材料，提供出色的粘接效果和耐久性。

固化设备：

紫外线灯：使用紫外线灯照射uv胶水，在短时间内完成固化，并生成坚固可靠的粘接。

固化剂：通过添加适量的固化剂，能够加速uv胶水的固化速度，提高工作效率。

固化室：在特定的固化室中使用uv胶水，能够保证固化过程的稳定性和可控性。

购买我们的导管组装uv胶，您将享受到全方位的粘接解决方案。无论您在医疗、电子、汽车工业等领域，上海北仑化工科技有限公司的产品都能满足您的需求，为您的项目提供持久的粘接效果。

## UV胶水固化原理

紫外线(UV)是肉眼看不见的，是可见光以外的一段电磁辐射，波长在110~400nm的范围。UV胶水固化原理是UV 固化材料中的光引发剂（或光敏剂）在紫外线的照射下吸收紫外光后产生活性自由基或阳离子，引发预聚体和活性稀释剂发生连锁聚合、交联化学反应，使粘合剂在数秒钟内由液态转化为固态。

UV胶水具有以下特点：

**快速固化：**UV胶水在紫外线照射下可以迅速固化，固化时间通常只需要几秒钟至几分钟。相比传统的胶水，固化速度更快，加速了生产效率。

**高强度粘合：**UV胶水固化后，具有很高的强度和耐久性。它能够在不同的材料表面粘接，如金属、塑料、陶瓷等，形成坚固的粘接。

**无溶剂：**UV胶水是一种无溶剂的胶水，对环境无污染。它不含有挥发性有机化合物和有害物质。

**透明度高：**UV胶水胶液无色透明，固化后透光率>90%，有“无影胶”之称。

**贮存期长：**UV胶水的贮存期较长，不易发生变质现象。

**使用方便：**UV胶水的粘接工艺简单方便，可以在涂胶的过程中通过紫外线照射进行固化，无需添加其他辅助材料。

**粘接范围广：**UV胶水可粘接透明材料，如玻璃、水晶制品、工艺品等，且粘接后外观美观。

**安全环保：**UV胶水是目前世界上公认的安全环保无污染的胶粘剂产品，在固化前后没有任何有害物质释放。

需要注意的是，不同品牌和型号的UV胶水性能和应用略有不同，应按照具体的产品说明进行使用。，使用UV胶水时应避免将胶水溅入眼睛或皮肤上，若发生意外应及时就医。