

# 医疗器械组装绿色环保uv胶接受定制

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 医疗器械组装绿色环保uv胶接受定制        |
| 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<br>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

尊敬的客户：

欢迎您选择上海北仓化工科技有限公司，我们竭诚为您提供优质的产品和服务。在当今医疗器械行业中，我们推出了一款绿色环保的UV胶，专为医疗器械组装而定制。

UV胶，又称光固化胶或无影胶，是一种基于紫外线光源固化的胶粘剂，广泛应用于医疗器械行业。我们自豪地推出的品牌为BOKCHANG，产地位于上海。

医疗器械材料的选择至关重要，对于手术器械、医疗电子设备等高要求产品，使用优质的胶粘剂尤为重要。UV胶具有几个突出的特点：

- 快速固化：UV胶在紫外线照射下迅速固化，节省了大量的生产时间，提高了生产效率。
- 高强度粘接：UV胶固化后，具有优异的粘接强度和耐热性，确保医疗器械的可靠性和稳定性。
- 无污染：UV胶无需添加任何溶剂，固化时不会产生有害气体或污染物，符合绿色环保要求。
- 透明度高：UV胶固化后具有高度透明度，不会影响医疗器械外观审美和光学相关性能。

为了更好地满足客户需求，在使用UV胶的同时，我们还提供相应的固化设备和点胶方式。固化设备通常采用UV LED灯，其紫外线照射稳定，寿命长，光源效果好。点胶方式可以选择手动点胶、自动点胶或机器人点胶，灵活性高，适应不同医疗器械的组装要求。

在医疗器械的种类上，我们的UV胶适用于各类器械的组装，如手术器械、注射器、血液分析设备等。无论是哪种类型的医疗器械，我们都能为您提供zuijia的UV胶粘接解决方案。

此外，在使用UV胶时，还有一些细节需要注意，以确保质量和效果。首先，使用前请确保环境清洁，避免灰尘和杂质对粘接质量的影响；其次，在固化时，请根据实际需要控制好固化时间和紫外线照射强度，以保证zuijia固化效果。

总而言之，上海北仓化工科技有限公司的UV胶是您医疗器械组装的理想选择。我们的产品具有优异的品质和环保性能，在医疗器械行业已经广受好评。无论是手术器械、注射器还是血液分析设备，我们的UV胶都能为您提供可靠的胶粘解决方案。

选择北仓化工，选择品质和环保。

根据操作原理，进行操作指导：1、将被粘接的两物体必须有一个是透明的，且被粘接物必须保持表面清洗干净、干燥并无油脂；2、将粘涂利UV无影胶涂在其中的一个表面上，合拢两平面，用合适波长(通常为365nm-400nm)及能量的紫外灯或照明用高压汞灯进行照射，光照时要从中央向周边，并确认光线确实能照透至粘合部位；3、建议光照6s左右、初步定位时，去除工件上剩余胶水再重新光照至完全固化；4、固化时间应根据不同的粘接材料、胶厚、紫外线强度的不同而有所区别。建议用户购置紫外线强度测试仪，粘接前作光线强度测试以减少废品率；5、气温对胶水的活性也有少许影响，气温低时固化时间应适当延长；6、操作时不应用力挤压和反复磨擦需粘接的材料，并建议使用固定工具；7、塑料粘接时，应考虑塑料中的紫外线吸收剂的含量，偏高的含量将严重影响紫外线的透过率，因而也对胶水的固化效率产生明显的影响，甚至导致胶水无法固化；8、大面积粘接时建议用低粘度产品。条件具备的情况下，zuihao购置真空设备，在真空环境中贴合，以便去除气泡、提高成品率；9、以上指示仅供参考，具体操作需客户根据具体情况作适当调整。

## UV建筑胶

安全玻璃主要采用聚乙烯醇缩丁醛胶片为粘接材料，经过真空脱气和热压的工艺将玻璃片粘接而成，总生产时间需要约十多个小时。采用封边、灌胶、自然光下存放数十分钟完成光聚合的液态粘贴方式生产夹胶安全玻璃，也已经有较长的时间，但目前还是非主流产品，主要用在低端安全玻璃市场。液态粘接方式不能广泛接受的原因，主要是UV胶的性能还不足，安全性缺乏可信赖的数据。UV胶在建筑领域的增长势头良好，商店橱窗和装修、彩色玻璃都在使用UV胶。随着性能的提高，UV建筑胶将有很大的发展。

近年来PVC石塑地板的应用在国内得到快速发展，施工方法是先在施工地面上刮平一层粘合剂，然后将PVC地板粘接上去。PVC塑料地板胶主要可分为水乳型、溶剂型、反应型3大类。水乳型胶粘剂以水为分散介质，产品无毒，成本低。但耐水性差，一般经水浸泡后，粘接力大幅下降，如水性丙烯酸酯。溶剂型胶粘剂主要是聚醋酸乙烯系和氯丁橡胶系胶粘剂。反应型则有聚氨酯系列胶粘剂。这类粘合剂施工后都需要。