

# 医用PVC粘接双重固化uv胶生产厂家

产品名称	医用PVC粘接双重固化uv胶生产厂家
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

医用PVC粘接双重固化UV胶是一种应用广泛的医疗器械材料，具有光固化、无影胶的特点，可以广泛应用于医疗器械的粘接和固化。上海北仓化工科技有限公司作为一家专业的医用PVC粘接双重固化UV胶生产厂家，我们的产品品牌为BOKCHANG，产地位于上海。

### 医用器械材料与种类

医用器械材料是指应用于医疗器械制造中的各种材质，包括金属材料、塑料材料、陶瓷材料等。在医用器械中，PVC（聚氯乙烯）材料被广泛应用，其特点是耐腐蚀、透明、可加工性好等。医用PVC粘接双重固化UV胶正是为了满足PVC材料在医疗器械制造中的粘接需求而开发的。

### 医用器械的种类

医用器械种类繁多，包括手术器械、注射器、输液器等。这些器械在制造过程中通常需要使用胶水进行粘接，以确保其牢固性和密封性。而医用PVC粘接双重固化UV胶恰好能够满足这一需求，它能够快速固化并形成牢固的粘接强度，从而提高医用器械的可靠性和安全性。

### UV胶的特点

UV胶是一种利用紫外线辐射进行固化的胶水。UV胶固化速度快、粘接强度高、无VOC排放等特点使其在医疗器械行业中得到广泛应用。医用PVC粘接双重固化UV胶作为一种特殊的UV胶，具有更高的粘接强度和更好的耐腐蚀性，能够满足医疗器械在各种恶劣环境下的使用需求。

### 固化设备和点胶方式

医用PVC粘接双重固化UV胶的固化设备主要是紫外线固化设备，通过对医用器械进行紫外线照射，使UV胶快速固化，形成牢固的粘接。点胶方式通常有手动点胶和自动点胶两种，手动点胶适用于小批量生

产和个别医用器械的粘接，而自动点胶适用于大批量生产和机械化生产线上的应用。

## 多个方面的描述

医用PVC粘接双重固化UV胶作为一种高性能胶水，在医疗器械行业中发挥着重要作用。通过将关键词"UV胶"、"光固化胶"、"无影胶"贯穿全文，我们从医疗器械材料和医疗器械的种类、UV胶的特点、固化设备和点胶方式等多个方面进行了描述，探索了多个视角，引导客户了解和购买我们的医用PVC粘接双重固化UV胶产品。

医用PVC粘接双重固化UV胶品牌：BOKCHANG 医用PVC粘接双重固化UV胶产地：上海

通过使用我们的产品，您可以确保医用器械在使用过程中的稳定性和可靠性，更好地满足患者的医疗需求。如果您对我们的产品感兴趣，欢迎联系我们的销售团队，我们将竭诚为您提供优质的产品和服务。

## 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电子胶

电子产品领域已经大量使用UV胶，包括排线定位、管脚密封、液晶面板的制备、手机按键等，UV固化粘接是电子产品制造中必用的技术手段。随着电子产品的薄层化以及有机光电子器件、柔性可弯曲显示器件的出现，适应卷对卷工艺的UV粘合剂有巨大的需求。UV固化的高效、快速、及时、可控制性的特点将充分显现。