

医用PA粘接单组分uv胶生产厂家

产品名称	医用PA粘接单组分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	品牌:BOKCHANG 产地:上海
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PA粘接单组分UV胶是一种在医疗器械行业中被广泛应用的光固化胶。作为一家专业生产医用粘接剂的厂家，上海北仓化工科技有限公司生产的该产品被命名为BOKCHANG，产地位于上海。

医用器械的制作材料千差万别，涉及到多种材质的粘接问题。然而，无论是金属、塑料还是陶瓷材料，医用PA粘接单组分UV胶都能够实现可靠的胶接效果。无论是体外诊断设备、外科器械还是手术室用品等医疗器械，都可以使用UV胶进行粘接，使得器械具有更高的稳定性和可靠性。

UV胶作为一种光固化胶，具有独特的特点。它具有快速固化的优势，通常在数秒钟内就能完成固化过程。这样可以大大节省生产时间，提高生产效率。UV胶具有较高的粘接强度和抗剪切强度，经过固化后，粘接部位表面光滑无缝。此外，UV胶还具有良好的透明度和耐黄变性能，使得粘接部位美观大方，不易受到外界环境的影响。

为了实现医用器械的精确粘接，固化设备的选择至关重要。根据不同的应用需求，上海北仓化工科技有限公司提供了多种类型的固化设备。例如，UV固化灯可以提供高强度的光源，使得UV胶迅速固化。还可以根据实际需求选择适宜的光波长和固化时间，以确保胶接效果的完美。

在医疗器械行业中，点胶方式也是至关重要的。上海北仓化工科技有限公司提供了多种点胶方式，以满足不同器械的粘接需求。例如，手动点胶方式适用于小批量、多样化的医疗器械。自动点胶机则适用于大规模生产，可以提高生产效率和一致性。

医用器械材料的无缝粘接：医用PA粘接单组分UV胶在不同材料间的粘接中具有卓越的性能。

快速固化，提高生产效率：UV胶的快速固化特性可大幅降低生产时间。

高强度粘接，保障器械稳定性：经过固化后的UV胶具有卓越的粘接强度和抗剪切强度。

透明度高，美观大方：固化后的粘接部位表面光滑无缝，并且具有良好的透明度和耐黄变性能。

多种固化设备选择：根据应用需求选择固化设备，以确保胶接效果的完美。

多种点胶方式供选择：手动点胶和自动点胶机可满足不同规模和需求的医疗器械生产。

通过对医用PA粘接单组分UV胶的多个视角和细节的描述，我们希望客户能够深入了解该产品的特点和优势，从而选择最适合自己需求的胶接产品。上海北仑化工科技有限公司作为专业的医用粘接剂生产厂家，将一直致力于为客户提供高质量的产品和优质的服务。

UV复合胶

食品、饮料和一些生物医药制品需要高阻隔软包装，包装材料的阻隔性决定和影响可食用的时间。高阻隔包装材料由塑料薄膜与纸张、金属膜复合制成，具有强度高、隔氧和隔水性好、安全卫生无毒、适应印刷的特点，能耐冻和耐120 高温。

目前软包装行业的复合胶几乎都是溶剂型粘合剂，溶剂的质量 > 70%，复合过程经由涂布、溶剂挥发、复合、存放和熟化的工艺步骤，除了易燃、易爆，排放高、生产过程长、效率低，复合膜中还残留有溶剂。每到精美包装需求旺盛、交货急的节日时段，许多复合包装膜并没有充分反应和彻底挥发干净溶剂就交付使用，残留的溶剂和未反应完全的化学物质可能渗透、污染食品，这是目前仍有不少医药和食品包装物的健康指标不达标的一个主要原因。水性粘合剂虽然无溶剂，但干燥慢、生产效率低，对塑料的粘接性能也不理想。

用UV粘合剂取代溶剂型粘合剂，不仅复合膜的生产效率将会大大提高，由原来的几小时的生产过程减小到一分钟就可完成；UV粘合剂不含溶剂，无挥发，无有害残留物，更可以保证复合膜达到食品、医药等包装材料的健康和卫生要求。等溶剂挥发几个甚至几十个小时，在此期间施工场所不能使用，若使用光固化粘合剂则不存在这样的问题，可以先将光固化胶涂布在地面上，自流平后用紫外光照使其固化，表面具有粘性，然后将PVC地板铺上即可立即使用，不仅大大缩短了施工周期，而且整个生产过程没有溶剂挥发，不污染室内空气。

UV胶水是一种紫外线光固化胶粘剂，其应用场景非常广泛，主要包括以下几个方面：

玻璃和工艺品、珠宝业：UV胶水在玻璃家具、玻璃灯饰等工艺品、珠宝业的镶嵌、定位等应用中表现出色。其快速固化的特点可以节省能源，提高生产效益。

电器和电子行业：UV胶水在电器和电子行业的应用发展速度最快，主要用于智能卡和导电聚合物显示器的粘接和密封；接线柱、继电器、电容器和微开关的涂装和密封等。

汽车工业：UV胶水在汽车工业中的应用主要在于汽车零部件的粘接，如汽车灯装配粘接、倒车镜和气袋部件的粘接、燃油喷射系统等。

光电子、信息行业：UV胶水在光电子、信息行业的应用主要用于光学组装、液晶和聚合物显示器粘合等产品上。

医疗用品行业：经过医用级认证的UV胶水广泛应用于医用塑胶管和医疗用品行业的粘接组装，如皮下注射针头与注射器和静脉注射管粘接、导管、储液器、传感器组装等。

其他领域：此外，UV胶水还应用于焊点遮盖保护、背光板防漏光遮光、继电器灌封等领域。

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。由于UV胶水具有快速固化、环保无污染等特点，未来其在更多领域的应用前景值得期待。