

医用亚克力粘接无影胶支持定制

产品名称	医用亚克力粘接无影胶支持定制
公司名称	上海北仓化工科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	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

医用亚克力粘接无影胶支持定制

医用亚克力粘接无影胶是一种高性能的UV胶水，也叫光固化胶、光敏胶。作为一家专业生产医疗器械组装用胶水的企业，上海北仓化工科技有限公司提供了品牌为BOKCHANG、产地在上海的医用亚克力粘接无影胶。

医用亚克力粘接无影胶是一种经过光线照射而固化的胶水。它具有低粘度、高透明度、优异的粘接性能和快速固化的特点。在医疗器械组装过程中，医用亚克力粘接无影胶可以将不同的高分子材料牢固地粘接在一起，确保器械的可靠性和稳定性。

应用领域

医用亚克力粘接无影胶在医疗器械行业有着广泛的应用。它可以用于手术器械、植入式医疗器械、医用导管、医用接头以及一些精密仪器的组装和固定。由于其高透明度和无色透明的特点，使用医用亚克力粘接无影胶进行组装，可以实现更好的美观效果，并且对观察和检测操作不会产生遮挡或阻碍。

不同的高分子材料

医用亚克力粘接无影胶适用于多种高分子材料的粘接。无论是常用的聚碳酸酯（PC）、丙烯酸酯（PMM A）、聚苯乙烯（PS）等，还是一些特殊的高分子材料如聚酯类、聚酰胺类、聚氨酯等，医用亚克力粘接无影胶都能够提供可靠的粘接性能。

与传统的粘接方法相比，使用医用亚克力粘接无影胶进行组装可以更有效地防止材料的老化、氧化或损伤，从而延长器械的使用寿命，并且具有较好的耐腐蚀性和耐温性，适用于医疗器械在不同环境下的使用需求。

细节和知识

除了上述应用领域和不同材料的介绍，我们还希望引导客户了解一些可能忽略的细节和知识。医用亚克力粘接无影胶具有低挥发性和低毒性的特点，对人体和环境安全无害。在使用过程中，需要注意避免接触皮肤和眼睛，避免吸入过多的气味。此外，为了保持胶水的性能和稳定性，建议在5摄氏度至25摄氏度的环境中存储，避免阳光直射。

总结

医用亚克力粘接无影胶是一种应用广泛的高性能UV胶水。作为上海北仓化工科技有限公司的产品，品牌为BOKCHANG，产地在上海。我们提供定制的服务，根据客户的需求提供不同规格和包装的医用亚克力粘接无影胶，以满足不同医疗器械的组装要求。无论是在手术器械还是植入式医疗器械的组装中，医用亚克力粘接无影胶都能够发挥出其优异的粘接性能，确保器械的安全可靠。我们致力于为客户提供高品质的产品和优质的服务，欢迎垂询。

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、倒车镜和气囊部件的粘接、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。同时，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。

环境/安全

无 VOC 挥发物，对环境空气无污染；

胶粘剂成分在环保法规中限制或禁止的比较少；

无溶剂，[可燃性低](#)

经济性

[固化速度快](#)，几秒至几十秒即可完成固化，有利于[自动化生产线](#)，提高[劳动生产率](#)

固化后即可进行检测以及搬运，节约空间

[室温固化](#)，节省能源，例如生产 1g [光固化压敏胶](#)的所需能量仅需相应水性胶粘剂的 1%，[溶剂型胶粘剂](#)的 4%。可用于不宜高温固化的材料，[紫外光](#)固化所消耗的能量与热固化树脂相比可节约能耗 90%

固化设备简单，仅需灯具或[传送带](#)，节约空间

[单组分系统](#)，无需混合，使用方便

相容性

对于温度，溶剂和[潮湿敏感](#)的材料可以使用

控制固化，[等待时间](#)可以调整，固化程度可以调整

可以重复[施胶](#)多次固化

[紫外灯](#)可以容易地安装在已有的生产线，不需较大改动