

不锈钢SS304粘接紫外光固化胶黏剂包装可选择

产品名称	不锈钢SS304粘接紫外光固化胶黏剂包装可选择
公司名称	上海北仓化工科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	包装:30ml和公斤装 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

医疗高分子材料的组装对胶水的粘接性能有着较高的要求，其中UV胶黏剂作为一种光固化胶黏剂，具备速干、高强度及无挥发性溶剂等优点，成为医疗领域中的重要选择。在众多品牌中，不锈钢SS304粘接紫外光固化胶黏剂是一种值得考虑的产品。

产品参数 品牌：BOKCHANG 产地：上海 包装：30ml和公斤装 胶水应用领域

UV胶黏剂在医疗高分子材料组装中有着广泛的应用领域，常见的包括：

医疗器械组装：UV胶黏剂对不锈钢SS304等材料具有良好的粘结性能，可用于医疗器械的组装，如手术器械、医用器械等。

医疗设备修复：无影胶是一种透明的UV胶黏剂，可用于修复医疗设备中的小缺陷，如裂纹、划伤等。

医疗耗材制造：UV胶黏剂在医疗耗材制造中也有较多的应用，如医用包装、注射器、输液器等的组装固化。粘接材料

UV胶黏剂适用于广泛的粘接材料，主要包括但不限于：

金属：例如不锈钢SS304，铝合金，铜等。塑料：例如聚氨酯，PC，PMMA等。

玻璃：包括普通玻璃及特种玻璃。陶瓷：如瓷砖、陶瓷制品等。纸张：适用于纸张的粘接、修复等。

固化设备

UV胶黏剂需要通过固化设备进行光固化，一般选用UV紫外光固化设备。根据不同的粘接材料和粘接面积，固化设备的选择也会有所不同。对于小型的医疗器械组装，可选用手持式UV紫外灯进行固化；而对于大面积的组装需要，可选用台式或机器式UV固化设备，确保胶水的充分固化。

综上所述，不锈钢SS304粘接紫外光固化胶黏剂是一种性能可靠、应用广泛的产品。无论是在医疗器械组装、医疗设备修复还是医疗耗材制造中，UV胶黏剂都能发挥重要的作用。随着医疗行业的不断发展，选

择一款适合自己需求的UV胶黏剂，将会为您的工作带来更大的便利和效率。

uv胶水又称光敏胶、紫外光固化胶，无影胶是一种必须通过紫外线光照射才能固化的一类胶粘剂，它可以作为粘接剂使用，也可作为油漆、涂料、油墨等的胶料使用。

UV是英文Ultraviolet Rays的缩写，即紫外光线。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10~400nm的范围。无影胶固化原理是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，引发单体聚合、交联化学反应，使粘合剂在数秒钟内由液态转化为固态。

UV胶水固化的原理：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，引发单体聚合、交联和接支化学反应，使粘合剂在数秒钟内由液态转化为固体。

UV光固化组成成分

预聚物：30~50%丙烯酸酯，预聚物有：环氧丙烯酸酯，聚氨酯丙烯酸酯，聚醚丙烯酸酯，聚酯丙烯酸酯，丙烯酸树脂等。

单体：40~60%，单体有：单官能（IBOA,IBOMA,HEMA等），二官能（TPGDA,HDDA,DEGDA,NPGDA等），三官能及多官能（TMPTA,PETA等）

光引发剂：1~6%，引发剂有：1173，184，907，二苯甲酮等。

助剂：0.2~1%，助剂有：表面活性剂。