

医用TPU粘接紫外光固化胶水支持定制

产品名称	医用TPU粘接紫外光固化胶水支持定制
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TPU粘接紫外光固化胶水是医疗器械行业中常见的一种粘接材料。作为上海北仓化工科技有限公司的产品，我们提供高品质的BOKCHANG品牌医用TPU粘接紫外光固化胶水，产地位于上海。

医疗器械材料与种类：

医疗器械行业的材料要求高度卫生、无毒、无味、无刺激性，并且能够承受各种消毒剂的处理。医用TPU粘接紫外光固化胶水具备优异的耐化学品性能，对消毒剂有很好的耐受性。因此，它在医疗器械制造中得到广泛应用。

根据不同的医疗器械种类和应用，医用TPU粘接紫外光固化胶水可以用于以下方面：

外科器械：包括手术刀、针管、显微镜等。诊断器械：例如医用探测器、血糖仪、血压计等。
医用绷带和绷带垫：粘接或固定不同材料的绷带、绷带垫等。口腔材料：用于牙科修复、义齿制造等。
其他医疗器械：如耳鼻喉器械、心脏支架等。

医用TPU粘接紫外光固化胶水的特点：

紫外光固化：医用TPU粘接紫外光固化胶水是一种紫外光固化胶水，具有快速固化的特点，可大大提高生产效率。

高强度粘接：紫外光固化胶水在固化后能够形成坚固的粘接，具有优异的抗拉强度和剪切强度。

无影胶：紫外光固化胶水不会在固化过程中产生残留物，无需后续清洗，降低了生产成本。耐化学药品：医用TPU粘接紫外光固化胶水具有出色的耐化学性能，适用于各种消毒剂和化学品的环境中使用。

优异的耐热性和耐候性：紫外光固化胶水在高温环境下不会熔化或变形，具有出色的耐候性。

固化设备和点胶方式：

医用TPU粘接紫外光固化胶水的固化需要使用紫外光固化设备。根据具体的固化需求，我们可提供多种型号的固化设备供选择。

点胶方式根据不同的医疗器械和应用而定，可能包括手工点胶、自动点胶机、喷涂等方式。我们提供了多种医用TPU粘接紫外光固化胶水的包装规格，以满足不同点胶方式的需求。

综上所述，医用TPU粘接紫外光固化胶水作为一种常用的医疗器械粘接材料，在医疗器械行业中具有广泛的应用。其紫外光固化、高强度粘接、无影胶、耐化学药品、耐热耐候等优点使其成为医疗器械制造的理想选择。上海北仓化工科技有限公司提供BOKCHANG品牌的医用TPU粘接紫外光固化胶水，产地位于上海，质量可靠。我们提供多种规格的产品和不同型号的固化设备，以满足客户的定制需求。

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胶的使用操作注意事项1、保持工作中有良好的通风环境;2、操作人员务必戴穿上防护服，眼镜，口罩，手套或指套等;3、注意勤洗手，勤更换衣物手套等;4、胶水一旦接触到皮肤或身体其它任何部位，立刻用大量清水冲洗，再用肥皂水冲洗干净;5、虽UV胶是的胶水，但是对于身体抵抗力较差的操作人员，在初次接触使用胶水时，请口服抗过敏药物，如扑尔敏、非那根、息斯敏、开瑞坦等(一般药店均有售)两个星期左右，对于已经引起过敏的操作人员，在过敏初期，切忌用手去抓，以防感染其它身体部位，吃点抗过敏药或者打抗过敏针，一般过敏现象很快就会消失，请勿恐慌;6、对于过敏肤质或者抵抗力特别差的人建议更换工作岗位，不要操作使用UV胶水。