

医用PC粘接紫外线固化支持定制

产品名称	医用PC粘接紫外线固化支持定制
公司名称	上海北仓化工科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	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PC粘接紫外线固化支持定制

医用PC粘接紫外线固化支持定制的关键是选择合适的胶水，其中，uv胶、光固化胶、无影胶和光敏胶是常用的胶水类型。这些胶水具有快速固化、粘接力强、无毒无害等优点，广泛应用于医疗器械的组装领域。

品牌：BOKCHANG

产地：上海

应用领域：

手术器械组装 医用电子设备组装 医用器械外壳粘接

不同的高分子材料：

医用PC粘接紫外线固化支持定制适用于不同的高分子材料，如：

聚碳酸酯（PC）聚甲基丙烯酸甲酯（PMMA）聚苯乙烯（PS）聚酰亚胺（PI）聚乙烯（PE）

PC材料具有优异的透明度、耐高温和机械性能，因此被广泛应用于医疗器械的生产中。而不同的高分子材料对胶水的要求也不同，选择合适的胶水可以确保粘接强度和粘接质量。

在医用PC粘接紫外线固化支持定制过程中，需要注意以下几点：

1. 温度控制：使用uv胶进行紫外线固化时，需要确保环境温度在适宜范围内。温度过高或过低都会影响胶水的固化效果，因此在操作过程中需要控制好温度。

2.

时间控制：不同的胶水固化时间不同，需要根据具体产品的需要合理控制固化时间，以确保粘接强度。

3. 表面处理：在进行胶水粘接前，需要对材料表面进行处理，以提高胶水的附着力。通常使用溶剂清洗、打磨或者使用特殊的表面处理剂。

4. 光线照射：紫外线是使uv胶固化的重要条件，因此需要使用紫外线灯对胶水进行照射。

总结：

医用PC粘接紫外线固化支持定制采用BOKCHANG品牌的uv胶，产地为上海，广泛应用于手术器械组装、医用电子设备组装和医用器械外壳粘接等领域。它适用于不同的高分子材料，如PC、PMMA、PS、PI和PE。在粘接过程中，需要注意温度控制、时间控制、表面处理和光线照射等因素，以确保粘接质量和粘接强度。

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，首先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。

UV胶用于塑料与塑料、塑料与玻璃、塑料与金属等材料的粘接。主要针对工艺品行业塑料的自粘和互粘，家具行业，例如茶几玻璃与钢架粘接，玻璃鱼缸粘接，包括PMMA亚克力(有机玻璃)、PC、ABS、PVC、PS等热塑性塑料。对于UV胶可能很多人不是太了解，那么接下来贤集网小编从UV胶是什么?使用方法、使用常识、使用操作注意事项、性能、应用、常见问题与解决方案这几个方面，为大家详细介绍一下UV胶。