

面罩粘接绿色环保uv胶包装可选

产品名称	面罩粘接绿色环保uv胶包装可选
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

尊敬的客户：

感谢您选择上海北仓化工科技有限公司作为您的合作伙伴。我们向您推荐一款在医疗器械行业中应用广泛的粘接剂，即面罩粘接绿色环保UV胶。

作为一种youxiu的光固化胶，UV胶在医疗器械领域发挥着重要作用。我们的产品以“BOKCHANG”品牌为名，产地在上海。

医疗器械材料和种类

医疗器械广泛应用于诊断、治疗、康复和护理等各个环节。对于医疗器械的材料要求非常高，需要具备一定的耐高温、耐化学物质腐蚀、无毒无害等特性。常见的医疗器械材料包括塑料、金属、玻璃等。

在医疗器械种类中，面罩是其中一种重要组成部分。面罩广泛应用于手术室、急诊室等环境中，用于保护医护人员免受可能的飞沫、飞尘、飞液体等的侵害。面罩的安全性和可靠性对医护人员的健康至关重要。

UV胶的特点

面罩粘接绿色环保UV胶是一种光固化胶，具有以下特点：

1. 光固化速度快：UV胶在固化设备的照射下可以在数秒内固化，提高生产效率。
2. 特殊透明性：UV胶可以透明地粘接面罩的各个组件，使整个面罩看起来更加美观。
3. 耐高温性能：面罩在使用过程中会受到高温的影响，UV胶具备一定的耐高温性能，确保面罩不易变形。
4. 耐化学物质腐蚀性：UV胶可以抵御一定程度的化学物质侵蚀，保证面罩的使用寿命。

固化设备和点胶方式

为了有效固化UV胶，固化设备是必不可缺的。一般采用紫外线灯光源作为固化设备，紫外线灯光源具备高强度、高稳定性、长寿命等优点。

在面罩的粘接过程中，可以采用点胶方式。点胶可以精确控制胶水的流量，使胶水均匀涂布于面罩的各个组件上。我们推荐使用点胶技术来粘接面罩，以确保粘接的可靠性。

总结来说，面罩粘接绿色环保UV胶是医疗器械行业中应用广泛的一种胶粘剂。其特点包括光固化速度快、特殊透明性、耐高温性能和耐化学物质腐蚀性。通过使用固化设备和点胶方式，可以最大程度地发挥UV胶的优势，确保面罩的质量和性能。

希望以上信息能够为您提供一些帮助，并帮助您了解我们的产品。如果您对我们的面罩粘接绿色环保UV胶感兴趣，欢迎随时联系我们，我司将竭诚为您服务。

谢谢！

上海北仓化工科技有限公司

UV是英文Ultra

Violet的缩写，就是紫外光线。[UV胶水](#)

，也常被称作紫外线胶水、紫外固化胶、光敏胶、无影胶等，是一种必须通过紫外线照射才能固化的胶粘剂。UV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。理论上没有紫外线光源的照射下无影胶不固化。

[操作指导](#)

1、将被粘接的两物体有一个是透明的且表面清洗干净、干燥并无油脂；

2

、
将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 - 400n

m）及能量的[紫外线](#)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

同的备战材料、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，最好购置[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