

ABS粘接紫外光固化胶黏剂接受定制

产品名称	ABS粘接紫外光固化胶黏剂接受定制
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 包装:30ml和公斤装 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

医疗行业是一个对材料要求十分严苛的领域，高分子材料组装是其中一项关键技术。为了满足行业需求，上海北仓化工科技有限公司推出了一款专为医疗领域定制的UV胶黏剂，它即是ABS粘接紫外光固化胶黏剂。

这款胶黏剂的核心技术在于其采用了紫外光固化技术，即在光的照射下快速固化，从而实现粘接材料的即时粘合。相比传统的胶黏剂，UV胶黏剂具有固化速度快、粘合强度高、无污染等诸多优点，被广泛应用于医疗器械、医用耗材等领域。

ABS粘接紫外光固化胶黏剂是一种无影胶，能够在固化后不留任何胶痕，保持产品的美观性和质感。这一特点在医疗器械的生产过程中尤为重要，可以有效降低后续处理的工艺难度，提高产品的质量和效率。

产品参数如下：

品牌：BOKCHANG 产地：上海 包装：30ml和公斤装

ABS粘接紫外光固化胶黏剂广泛应用于医疗器械的制造和装配过程中。其适用于各类高分子材料的粘接，如ABS、PC、PMMA等。无论是医用耗材的组装，还是医疗器械的粘接，UV胶黏剂都能够提供稳固可靠的粘接效果。

在固化设备方面，ABS粘接紫外光固化胶黏剂采用了专业的紫外光固化机，能够实现粘接点的快速固化。紫外光固化机具有紧凑的设计和精确的控制系统，能够提供高强度的紫外光照射，确保胶黏剂在短时间内达到预定的固化效果。

UV胶黏剂的使用不仅能够提高医疗器械的粘接质量和稳定性，还可以简化制造过程，提高生产效率。对

于医疗器械制造商而言，ABS粘接紫外光固化胶黏剂是一款必备的材料。不仅如此，它在其他领域也有着广泛的应用，例如汽车制造、电子产品等。它的优势不仅仅在于粘接效果的可靠性，还在于其高效、易用、环保的特点。

上海北仓化工科技有限公司一直致力于高分子材料组装技术的研发与创新，推出了一系列优质的紫外光固化胶黏剂。如果您对ABS粘接紫外光固化胶黏剂感兴趣或有相关需求，欢迎与我们联系，我们将为您提供专业的产品和服务。点击了解更多有关UV胶、光固化胶、无影胶的信息。

粘接材料种类繁多，粘接强度高，结构粘接，应用广泛；优异的光学性能；胶液无色透明，固化后透光率\003e90%，称为无影胶；优良的耐候性，不发黄。

UV胶（又叫无影胶、紫外线胶水、光敏胶）主要组成成分是由齐聚体、活性单体、光引发剂、助剂等部分构成，固化时需要用UV紫外线照射。该胶水具有固化快，无污染等优势，UV光辐射的物理性质是具有直线性，波长短，穿透力差，所以UV固化主要用于光线能够直接射到的表皮面，或透光性较好的内层固化。UV胶的使用方法第一步、表面处理：根据具体材料处理，表面干燥清洁，无弱边界层；第二步、涂无影胶：连续涂无影胶，不要分散；第三步、光定位：短时间低辐射，用手轻推不动；第四步、除去溢出无影胶：小刀刮除，软布，纸巾轻轻擦除溢胶，可以蘸丙酮酒精；第五步、无影胶完全固化：长时间高辐射，直至完全固化，注意温度不要过高；第六步：清洁：软布/纸巾蘸丙酮酒精轻轻擦拭。uv胶水分为以上三大固化方式，这三大体系中都有着一个共同点，没有照射uv光则不会引发化学反响。阳离子就不会停止活性聚合，无法再进一步发作化学反响。所以，光照uv光在其中极为关键。

UV胶水的储存条件主要包括以下几点：

温度：UV胶水应存放在阴凉、干燥的环境中，避免暴露在高温或阳光直射的地方。温度过高可能会导致胶水变质或失去粘性。

包装：UV胶通常以密封的容器包装，使用后应尽快将容器密封，以防止胶水受潮或挥发。

避光：UV胶在储存过程中应避免阳光直射，因为紫外线会使胶水加速固化。因此，存放UV胶的地方应选择阴凉、避光的环境。

避免震动：长时间的震动或剧烈的振动可能会影响胶水的性能，因此应尽量避免胶水长时间受到震动。

低温：UV胶的储存温度应在5 ~25 之间，避免高温影响胶水的稳定性。

此外，还需要注意以下几点：

不要将UV胶水放置在太阳光或者有紫外线光照射到的地方。

UV胶水放置位置环境要避免高温高湿。

生产过程中没有一次性使用完的UV胶水要单独存放，下次生产要使用，不能倒回原有包装内和原包装UV胶水混合。

如果储存不当，UV胶水可能无法达到预期效果。过期报废UV胶水以及UV胶水的废弃包装物（指直接接触胶水的包装物），严禁与普通垃圾一起处理。需要按照法规要求，交由有资质的第三方，按危险废弃物进行处理。

在使用UV胶水时，还需要注意以下几点：

在使用UV胶水之前，需要确保粘接表面干净、干燥，没有油渍、水渍或其他杂质，以保证最佳的粘接效果。

需要按照规定的比例混合A剂和B剂，并充分搅拌均匀。如果比例不当或搅拌不均匀，会影响胶水的粘性和固化效果。

需要控制好涂胶的厚度和均匀度，不要过厚或过薄，以保证最佳的粘接效果。

需要注意安全问题。UV胶水虽然环保，但仍然是一种化学品，应该避免直接接触皮肤或眼睛，也要注意保持良好的通风。