

# TPE粘接快速固化紫外线固化胶粘剂耐酸碱抗老化

产品名称	TPE粘接快速固化紫外线固化胶粘剂耐酸碱抗老化
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

近年来，随着医疗行业的快速发展和技术的革新，医疗材料的需求也日益增长。医疗高分子材料作为一种重要的组装机件，在医疗行业得到了广泛应用。而UV胶黏剂作为医疗高分子材料的一种，因其快速固化、耐酸碱、抗老化等youxiu特性而备受青睐。

本文将为大家介绍一款名为“BOKCHANG”的TPE粘接快速固化紫外线固化胶粘剂，它是一种优质的UV胶黏剂。它的品牌是BOKCHANG，产地是上海，包装分为30ml和公斤装两种规格，供客户根据实际需求选择。

胶水应用领域：1. 医疗器械组装：该UV胶黏剂可用于医疗器械的组装，如医疗仪器、检查设备等粘接，能够提供持久的粘结强度，确保器械正常运行。2. 医用材料加固：在医疗材料的加固过程中，使用该UV胶黏剂能够确保加固部位的牢固性，延长材料的使用寿命。3. 医用纤维制品：该UV胶黏剂适用于医用纤维制品的粘接，如医用纤维绷带、医用纤维布等，能够提供可靠的粘结效果，保证制品的质量和使用寿命。

适用材料：材料名称 适用性  
塑料类材料 youxiu  
橡胶类材料 良好  
金属类材料 一般

固化设备：1. 紫外线固化设备：使用该UV胶黏剂进行粘接时，可配合紫外线固化设备，利用紫外线照射快速固化胶水，提高工作效率。2. 灯泡式固化设备：除了紫外线固化设备，也可以采用灯泡式固化设备，通过热固化方式进行固化，适用于一些无法使用紫外线固化设备的场合。

总的来说，该名为“BOKCHANG”的TPE粘接快速固化紫外线固化胶粘剂是一种优质的医疗高分子材料组装机件。它具有快速固化、耐酸碱、抗老化等特性，适用于医疗器械组装、医用材料加固以及医用纤维制品的粘接。该胶水可与烯烴类材料、塑料类材料、橡胶类材料等实现良好的粘接效果，而对金属类材料的粘接效果一般。在固化设备方面，可配合紫外线固化设备或灯泡式固化设备使用。

如何除去无影胶溢胶？

软布，纸巾轻轻擦除溢胶，可以蘸丙酮酒精擦拭，在定位后比较容易清除，完全固化后需用刀刮除。

为什么无影胶溢胶或固定时露出的胶表面发黏，不干？

表面干燥问题是光固化胶粘剂的弱点，是由于氧阻聚引起的。可以使用大功率的光源快速固化，或者在氮气保护下固化。

为什么粘接玻璃金属的UV胶在夏季容易发生脱落？

夏季是UV胶事故的多发季节。夏季下雨或天气潮湿时，玻璃表面非常容易吸收水分，而许多客户仅仅用布擦拭不能除去水膜，导致强度衰减直至脱落。可以用电吹风干燥玻璃才能保持长久粘接。

为什么冬天感觉有些胶的粘接强度下降？

UV胶在冬天温度下降时，胶膜会变硬变脆，导致感觉强度下降。低温地区冬天需要调整胶粘剂配方，使其具有更好的低温韧性。

UV胶需要多长时间完全固化？

根据具体的UV胶和客户使用的固化灯不同，不能一概而论，需要实验确定。紫外光强度高的，照射时间短，就可以固化，反之亦然。通常在适当紫外光照强度下可以在1min左右固化。

如何分离或拆除用UV胶粘接的物体？

粘接不好时需要分离或拆除被粘物以便重新粘接，根据具体的胶和被粘物，可以使用的方法有电吹风加热，水煮，水蒸汽熏，丙酮或乙醇浸泡，或者长时间水浸泡。

UV胶水的定义

UV胶水，又称紫外固化胶、无影胶、UV光固化胶等，是一种单组分，低粘度，高强度丙烯酸酯类胶粘剂。具有贮存期长、不含溶剂、固化速度快、透明性好以及耐热耐化学品性能好等特点。

紫外固化胶，是一种必须通过紫外线光照射才能固化的一类胶粘剂，在一定波长的紫外线照射下几秒钟内便可表干。部分UV胶水为了补足紫外固化胶的部分不足，采用双重固化模式：UV厌氧双固化，UV湿气双重固化，有效扩大了其应用范围。

UV紫外固化胶的固化速率，最终固化深度及表干效果与紫外光源，光照时间，材质的透光率等因素有关。建议通过试验确定具体的固化时间。