

应用介绍**特点**

一款单组份uv紫外光固化胶，定位快，收缩小，耐冲击性能好，使用于结构性及光通信器件的粘接。具有较高的粘接强度和高可靠性

粘接材料

金属，PCB，塑料，玻璃等

典型应用

光通信器件结构性粘接

固化前特性

特征	数值	测试方法
化学名称	丙烯酸	
颜色	浅黄	
粘度(cps)	51700	5rpm@25°C, ASTM D-1084
固化条件*	365nm@1200mj/cm2	
比重	1.08 g/ml	
有效期@ 25°C,月	12	

固化后特性

特征	数值	测试方法
外观	浅黄	
邵氏硬度	80D	ASTM D-2240
玻璃化温度 Tg	62°C	DSC, TA Q20, 40°C/MIN
粘接强度	40N	PPS+AL
降解温度	360°C	

可靠性	数值	测试方法
固化失重	<1%	
工作温度范围*	-55°C—150°C	

储存和使用方法

产品在 5-18°C 下避光阴凉处环境中保存，避免阳光直射。使用胶水时应避免眼睛和皮肤接触，对于接触部位应及时使用肥皂和清水清洗。其他使用注意事项请参考 SDS 文件；

注：

本技术参数表所包含的参数是本产品最真实可靠的参数。对于其它机构测得的数据我们无法承担责任。客户最终决定本产品是否适用其工艺，对于生产过程中因使用不当产生的问题无法承担责任。我们建议客户正式使用前请做好各种测试工作。

研发期间参数不作为最终参数，仅供参考。

