

技术参数

2110

日期：07/2021
上海禧合应用材料



应用介绍

特点

一款单组份紫外光固化胶黏剂，主要应用于电子领域元器件粘接保护，尤其适用于柔性线路板粘接固定，具有较好的耐湿热抗震效过。

固化前特性

特征	数值	测试方法
化学名称	丙烯酸树脂	
颜色	无色液体	
粘度(cps)	5861	20rpm@25°C, ASTM D-1084
固化条件	1200mJ/cm ² @365nm	
有效期@ 25°C,月	6	

固化后特性

特征	数值	测试方法
外观	无色	
邵氏硬度	63D	ASTM D-2240
拉拔强度	大于 33N	硅片+FPC
剪切强度 MPa	5.1	PET/PET
	9.5	PCB/PC
	11.8	玻璃/玻璃
	7.6	PC/PC
可靠性	数值	测试方法
工作温度范围	-55°C—120°C	

储存和使用方法

产品在常温环境中储存。避免阳光以及可见光，建议在避光，通风，阴凉干燥处密封保存；，打开包装时应尽量缩短曝光时间，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。

