

实验技术参数

2905

日期：10/2020
上海禧合应用材料



应用介绍

特点

一款单组份uv紫外光固化胶，耐冲击性能好，使用于焊点保护及电子器件粘接保护。具有抗震耐老化等高可靠性；

粘接材料

金属，PCB，塑料，玻璃等

典型应用

PCB 板焊点保护及灌封

固化前特性

特征	数值	测试方法
化学名称	丙烯酸	
颜色	无色	
粘度(cps)	9393	20rpm@25°C, ASTM D-1084
固化条件*	365nm@1200mj/cm ²	
比重	1.08 g/ml	
有效期@ 25°C,月	12	
TI	1.59	

固化后特性

特征	数值	测试方法
外观	无色	
邵氏硬度	60D	ASTM D-2240
玻璃化温度 Tg	NA	DSC, TA Q20, 40°C/MIN
伸长率	240%	
搭接推力	4.6MPa	铜/玻璃

储存和使用方法

产品可室温，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。

www.stick1mat.com
Email: info@stick1mat.com
上海老港工业区同发路 123 弄 12-1 号

