

技术参数

ST-196BL

日期：08/2022
上海禧合应用材料



应用介绍

特点

一款单组份胶粘剂用于焊盘临时保护；加热固化，也可回流焊炉子固化，具有较高的耐温性。易剥离，适用于SMT元件及焊盘等的保护

粘接材料

金属，塑料/PCB，玻璃等

典型应用

电子元器件的临时粘接保护

固化前特性

| 特征 | 数值 | 测试方法 |
|-------------|-----------------|------------------------|
| 化学名称 | 环氧树脂 | |
| 颜色 | 蓝色 | |
| 粘度(cps) | 20000 | 5rpm@25°C, ASTM D-1084 |
| 固化条件* | 15-30mins/150°C | |
| 有效期@ 25°C,月 | 12 | |

*固化温度是指固化时胶水本身达到的温度.可利用回流焊曲线直接固化.

固化后特性

| 特征 | 数值 | 测试方法 |
|--------|-------------|------|
| 外观 | 蓝色 | |
| 可靠性 | 数值 | 测试方法 |
| 固化失重 | NA | |
| 工作温度范围 | -55°C—150°C | |

储存和使用方法

产品可在 25°C 常温阴凉干燥环境中保存。可使用点胶，浸蘸，滚涂，印刷工艺；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。

www.stick1mat.com

Email: info@stick1mat.com

上海老港工业区同发路 123 弄 12-1 号

