

## SCD100A OLED 玻璃密封胶

### (一) 简介

本产品是用于 OLED 密封，是由玻璃粉、填料、有机载体、添加剂等材料混合制作而成，具有优异的印刷性能和优良的激光烧结性能，激光烧结后与玻璃基板界面形成良好的焊接，具有优异的附着力，且耐水性能和抗落摔性能佳。

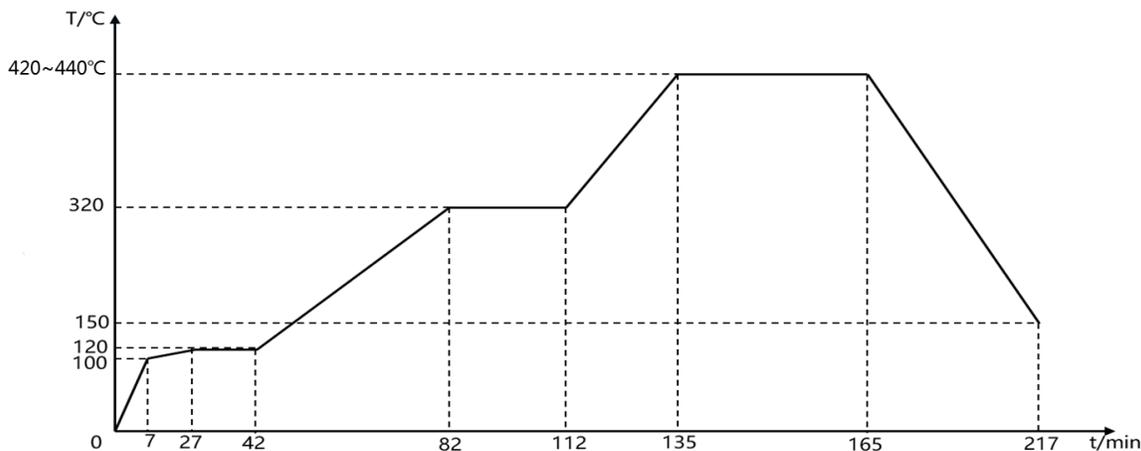
### (二) 产品特点

- 优良的印刷性能，印刷烘干后线条笔直均匀
- 优良的激光烧结性能，激光烧结后与玻璃基板界面形成良好的焊接
- 具有优良的耐水性能与抗落摔性能
- 具有优异的附着力
- 符合 RoHs 和卤素管控标准

### (三) 基本参数

项目	SCD100A
粘度 (Pa.s) (25°C, 流变仪, 15S <sup>-1</sup> )	90±30
细度 (μm) (4 <sup>th</sup> 50%)	< 5
固体含量 (wt%) (750°C)	65.5±2.5
储藏寿命 (月)	6

### (四) 推荐烘干及预烧结工艺



### (五) 使用和保存注意事项

- 建议保存在 0~5°C 环境中，请在有效期前使用，不建议二次使用
- 浆料使用环境的温湿度应保持相对稳定，建议控制温湿度的最佳范围为：温度 18~25°C，湿度：50~70%
- 如对浆料粘度有特殊要求，可咨询我司服务人员，采用推荐的稀释剂和方法进行稀释