

➤ 产品简介

EO1648 是一款单组份、低粘度、快速固化环氧胶，用于电子元器件的保护。

EO1648 具有如下特点：

- 1、120℃ 15 分钟加热固化；
- 2、具有良好的储存稳定性和工作寿命；
- 3、流淌性好，易于操作；
- 4、符合 ROHS 规范。

➤ 产品性质

项 目	参 考 值	测 试 方 式
颜色	黑色	目测
粘度, cps	50000~80000	Brookfield DV2THB+CP (25℃ CP52, 20rpm)
室温使用期 (天@25℃)	3	Brookfield DV2THB+CP (25℃ CP52, 20rpm)
玻璃化转变温度,℃	150	TMA
热膨胀系数 α1 (PPM/℃)	45	
热膨胀系数 α2 (PPM/℃)	146	
邵氏硬度 Shore D	90	ASTM D2240

➤ 固化条件

推荐胶水 120℃ 15min 加热固化，客户需要根据加热设备的加热效率，设定固化炉温度及时间参数。

➤ 储存条件

理想的储存条件为-20℃，产品的保质期至少可达 12 个月。

推荐使用说明如下：

- 1、室温回温 2 小时，在恢复到室温以前请不要打开包装，防空气中的水分冷凝而影响产品质量；
- 2、分装至合适的胶管中点胶；
- 3、未用完的产品需密封储存。

➤ 注意事项

建议客户在通风或者排风良好处使用。

使用过程中身体表面接触本产品可能会导致暂时性皮肤泛红，应用洗手液或香皂将受污染区域清洗干净。使用者若不小心将产品溅入眼睛时，要立刻用大量清水冲洗至少 15 分钟以上并送医诊治。具体的安全注意事项请查阅材料的安全数据资料（MSDS）。

➤ 说明

该文中所提到的各种数据，都是在公司的实验室中由专业的技术人员测试所得，并被认为是可靠的。对于任何公司或个人采用我们无法控制的方法得到的结果，我们恕不负责。

本公司不对未按储存条件导致产品性能变差的产品和已受到污染的产品负责。