

双酚 A 型液体环氧树脂 127

1. 产品概述

环氧树脂 127 是一款未改性的中等粘度液态环氧树脂，由双酚 A 和环氧氯丙烷合成，它的粘度比 128 低，因此在低粘度起着重要作用的加工和应用中它比 128 更受欢迎。是一款可以和多种固化剂在常温或高温条件下固化的液体环氧树脂，当配合适当的固化剂后环氧树脂 127 具有优异的机械、化学、电气和附着力，由于这些特性他可以在各种应用中使用。

2. 应用

- 溶剂型、高固含和无溶剂型涂料
- 胶粘剂
- 土木和建筑工程行业
- 汽车涂料
- 罐、卷等的涂料
- 船用和工业防护涂料
- 模具，灌封，铸造和模铸化合物
- 复合材料

3. 产品参数

外观	视觉	透明, 无色至淡黄色液体
色泽	ASTM D 1544-04	0.5Gmax
环氧当量	ASTM D 1652-04	180-188
粘度 (25°C)	ASTM D 2196-05	8000-11000cP
水解氯	ASTM D 1726-03	0.05%max



环氧值	ASTM D 1652-04	5.32-5.55
密度 (25°C)	ASTM D 1475-98	1.16g/ml
水含量	ASTM E 203-01	0.05%max
ECH 含量	TEC-AS-P-023	10ppm max
闪点	ASTM D 93	> 150°C

4. 产品包装

本品为 220kg 密封铁桶装和运输。

其它包装可根据需求提供。

5. 存储及注意事项

- 1). 环氧树脂应存放于阴凉干燥处，避免雨淋、日光曝晒。
- 2). 调配环氧树脂时，要现用现配，适量配比固化剂，以免造成浪费。
- 3). 环氧树脂存放期限一般为 1 年，超过期限应进行测试，符合指标则仍可使用。

免责声明

所有关于使用我们产品的建议，无论是我们以书面、口头或我们进行的测试结果所显示的，都是基于我们目前的知识状态。虽然表格所载的资料均属准确，但我们不会就该资料承担任何责任，我们只保证我们的产品满足制定的规格，不做任何其他保证，因为具体条件超过我们的控制，包括适用于特定用途的保证。