

## 100A/6500B 环氧树脂胶粘剂

### 一、简介:

100A/6500B 系无溶剂室温固化型液态环氧树脂接着剂, 固化后粘接强度大, 收缩率低, 固化物柔软性好, 具有优良的电气性能及耐振动性。可作为电子元器件的通用型胶粘剂。

### 二、常规性能:

测试项目	测试方法或条件	100A	6500B
外观	目测	无色粘稠液体	棕褐色粘稠液体
密度	25°C g/cm <sup>3</sup>	1.1~1.3	1.1~1.3
粘度	25°C mpa·s	3000~6000	2000~5000
保存期限	室温通风	一年	一年

### 三、使用工艺:

项目	单位或条件	100A/6500B
混合比例	重量比	100:100
可使用时间	100g, 25°C, 分钟	15
固化条件	°C/hrs	25/12 或 60/2

### 四、用途:

100A/6500B 可作为电子元器件的通用型胶粘剂。

### 五、固化后特性:

项目	单位或条件	100A/6500B
体积电阻率	25°C, Ω·cm	$4.3 \times 10^{14}$
表面电阻率	25°C, Ω	$1.2 \times 10^{14}$
绝缘强度	25°C, kV/mm	>18
剪切强度	kgf/cm <sup>2</sup>	>200
拉伸强度	kgf/cm <sup>2</sup>	>130

### 六、贮存、运输及注意事项:

1. 此类产品非危险品, 按一般化学品贮运, 产品贮存期见包装桶。
2. 请看准所使用产品型号, 然后对号入座; 准确称量后, 请充分搅拌均匀; 称量大于 100 克, 使用期会缩短。
3. 被粘物品表面用化学溶剂(丙酮等)擦洗干净, 特别光滑的被粘物最好能打毛处理, 以提高粘接强度。
4. 未用完的胶, 要封盖严实, 以防止水汽进入, 影响使用效果。

### 七、包装规格:

包装为 200KG 金属容器。

**注:** 以上性能数据为该产品于湿度 70%、温度 25°C 时测试之典型数据, 仅供客户使用时参考, 并不能完全保证于某个特定环境时能达到的全部数据。敬请客户使用时, 以实测数据为准。