

深圳市聚人行科技發展有限公司

三人行實業（深圳）有限公司

深圳市福田区福星路福星大厦 238#-239#

TEL : 0755—88359791、88359792 (801--808) 8 線

直線電話: 21932782、21127105 21127305

FAX: 804 分機

HTTP: [www.srxel.com](http://www.srxel.com)

EMAIL: [yql@srxel.com](mailto:yql@srxel.com)

[yqr@srxel.com](mailto:yqr@srxel.com)

## 双组份导电银胶

DAD-40 导电银胶为双组份、银白色，有微触变性的糊状物，具有可室温固化，称量要求不严格，使用方便，粘接强度和导电性良好，适用于避免高温焊接场合的导电连接，如石英晶体、电位器、红外热电探测器、闪光灯引爆管、屏蔽电路修补、EL、薄膜开关装二极管等，一般使用温度范围为-60℃—+160℃

### 一、组成和配比

环氧树脂和银粉

胺类固化剂和银粉

A 组 B 组

### 二、使用方法

按比例 1:1(A、B 组份)称量,搅拌均匀,就可使用。注配好的胶液可在室温下用 4 小时,若想延长可加入乙二醇乙醚稀释,但加入量应严格控制,以防加入过多的胶液会使导电性下降。本胶也可室温 48 小时固化,推荐最佳固化条件为 130℃ 40 分钟。

### 三、性能

130℃ 40 分钟固化后

1、体积电阻率:  $<1 \times 10^{-6} \Omega \text{ cm}$

2、铝合金粘接室温剪切强度: 4.9MP<sub>a</sub>

### 四、注意事项

1、本胶含有机溶剂,应贮存在远热源的阴凉处。