

导电银浆 导电油墨

产品名称	导电银浆 导电油墨
公司名称	惠州市腾辉科技有限公司
价格	3500.00/KG
规格参数	
公司地址	惠州水口湖滨味皇路38号
联系电话	86-07528487343 13360835048

产品详情

此款银浆开发设计应用于薄膜按键开关与软性线路板行业。烘烤温度在120 以上烘烤30分钟时，可获得优异之电气及物理特性，可用在PET/ITO和PC，在焊接银浆固化后可进行焊接，用于太阳能电池电路板和和其他电路板补线之用。等材料上均可使用，具有良好的印刷性、导电性、抗氧化性。

主要特性

- 1、低电阻：无机银粉纳米颗粒很均匀的分散在有机溶剂里，所以此款银浆拥有很好的印刷性和低电阻。
- 2、硬度好：固化后的银浆构造密集，并且拥有很好的表面硬度，此种构造给予很好的导电性和耐磨损性。

3、附着性佳：有极好的弹性和卓越的对聚脂薄膜的附着力。

4、绕折性佳：对折后以2KG法码压住60秒，正反折为一次，阻抗值升高不超过原来之300%的弯折次数。

产品物性

固含量 WT% 60 ± 2.0

表面电阻 m //mil 30

黏度 poise 250 ± 50

储藏条件 C 0~10

弯折测试 times >6

附着性 3M/#600 100/100

建议使用方法 1、建议使用网目：180-300mesh；

2、可用丝网或钢丝网印刷；

3、乳化剂厚度8-12um；

4、稀释剂：1-5%丁基纤维素醋酸盐溶液；

5、烘烤温度：120 30分钟

注意事项

v 使用前请充分均匀搅拌并进行生产前测试。

v 银浆要储存在冷冻、干燥的储存室内保管，避免太阳直晒。

注：因每个客户产品性能和要求不同，均可来样试验，以达到更好和更理想的效果。