

平板电脑IPS屏导电银胶

产品名称	平板电脑IPS屏导电银胶
公司名称	深圳市华天河科技有限公司
价格	.01/克
规格参数	品牌:华天河 型号:TH-3013 包装:50G/支
公司地址	观澜君子布龙兴工业区
联系电话	0755-27866557 13926549609

产品详情

产品型号： th-3013

一、产品介绍

本产品是高效能导电银胶，采用进口原料，超细纯银介质导电。单组份，室温下自然固化速度快，不需冷藏，室温即可存储。固化后可以在大多数材质上形成一层薄的、细腻的、光滑的、有附着力的、坚韧的膜。对塑料、纸、木材、纺织品、玻璃、陶瓷、金属等具有良好的粘接性。并且耐候，耐老化，耐高低温（-65~+125），抗湿冷热交变冲击，并保持良好的粘接性和导电性。可采用efd注射式针筒包装，适合全自动点胶机进行点胶，操作方便，提高生产效率。可以通过点胶、刷涂，或者笔画的方式使用。

二、产品特性

- 1.单组份，室温下自然风干速度快
- 2.不需冷藏，室温下存储
- 3.efd注射式针筒包装，全自动点胶机点胶

4.良好的导电率和超低表面电阻

5.对大多数材质有良好的附着力

三、产品应用

本产品广泛应用于各种液晶显示屏上下玻璃的导通、pcb板的设计和修复，汽车后挡风玻璃上的加热线的断线修补，屏蔽高频磁场的塑料支架，连接不可焊接的表面，电镀的预涂覆，触点表面，电位器电痕等。特别适用于ips手机屏幕上下玻璃导通连接，可以与自动点胶设备配套使用，点胶过程不堵针头，点胶点固化后无塌陷，不起皱。

四、物理特性

序号	检测项目	技术指标
1	固化前外观	银白色，粘稠流体
2	干燥时间@0.2mm	10分钟@25
3	表面电阻率	0.3~0.5 / cm
4	剥离强度（玻璃）	3.2mpa

五、使用方法

1、本产品长时间静置存放后会出现银粉沉淀的情况，这属于正常现象。这是因为银粉的比重远大于基胶比重的缘故，因而在使用本产品之前需先充分搅拌均匀或者摇晃均匀后再进行点胶使用，以免影响导电性能的一致性。

2、需求efd注射式针筒包装，全自动点胶机点胶的，使用前需采用自动搅拌机震动摇晃均匀后再使用。

3、针筒内未用完的银胶如时间超过8小时，建议重新震荡摇晃均匀后再使用，以保证银胶导电性能的一

致性。

4、确保涂覆表面清洁、干燥、无油脂、无灰尘。

5、用后盖好瓶盖避免溶剂挥发。

六、包装规格

本产品根据客户的使用工艺，可分为不同的包装。人工操作进行点胶的，其包装规格为100g/瓶的铝瓶包装，结合一次性点胶针筒使用。全自动点胶机点胶的，其包装规格为10毫升（15g）的美式efd针筒包装，结合全自动气压式点胶设备使用