

透明导电油墨

产品名称	透明导电油墨
公司名称	善仁（浙江）新材料科技有限公司
价格	13000.00/件
规格参数	品牌:SHAREX 颜色:蓝色 粘度:4500
公司地址	嘉善县姚庄镇宝群东路159号 - 2二层
联系电话	021-54830747 13611616628

产品详情

透明导电油墨及其应用

AS9600是一种导电聚合物水性分散液，其兼备了聚合物乳液的成膜性和金属导电性，一般可由客户自行配置成各种导电、防静电配方涂布使用：其导电性能因为制备工艺的优劣而存在巨大的差异，一般合成工艺制备的PEDOT/PSS的导电性能只能作为透明抗静电液使用，随着制备工艺的优化，得到的高导电PEDOT/PSS才有可能在高端的如透明导电膜，生物传感器电极，或EL冷光中应用，而在抗静电液领域也渐渐倾向使用高导电产品，减少成本。

导电油墨应用范围：

1 抗静电涂层、导电保护层和屏蔽层；

2 电容式传感器(电容开关,触摸屏)；

3 透明电极(EL电极)，低端ITO替代；

4 生物相容性传感器，有机光电探测器，固态电容外层浸渍液；

5 电容式触控传感器/开关提供背光，或用在光电探测器；

6 模内电子（IME）弧形智能表面，制作嵌入式传感器；

7物联网测量与连接设备用的传感器，可穿戴电子设备或智能织物用的传感器；

8辅助诊断传感器、指纹传感器、X射线探测器，以及用于其它地方的传感器；

9用于生物辨识感测器，具有出色的感应性能；

10 制作OLED、OPV电极。