

硅胶按键用导电油墨 翔宇

产品名称	硅胶按键用导电油墨 翔宇
公司名称	东莞市翔宇橡塑材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:翔宇 颜色:黑色 印刷方式:丝印、移印
公司地址	东莞市樟木头镇柏地社区翠河路二巷1号一楼
联系电话	86-076982739882 13713477000

产品详情

品牌	翔宇	颜色	黑色
印刷方式	丝印、移印	着色力	- (%)
适用对象	硅胶按键	流动度	- (mm)

导电油墨 (electrically conduc- tive printing ink) , 用导电材料(金、银、铜和碳)分散在连结料中制成的糊状油墨, 俗称糊剂油墨。具有一定程度导电性质, 可作为印刷导电点或导电路径之用。金系导电墨、银系导电墨、铜系导电墨、碳系导电墨等已达到实用化, 用于印刷电路、电极、电镀底层、键盘接点、印制电阻等材料。导电油墨是由金属导电微粒 (银、铜、碳, 通常为银) 分散在连结料中形成的一种导电性复合材料, 印刷到承印物上之后, 起到导线、天线和电阻的作用。该油墨印刷在柔性或硬质材料 (纸张、pvc、pe等) 上可制成印刷电路。导电油墨干燥后, 由于导电粒子间的距离变小, 自由电子沿外加电场方向移动形成电流, 具有良好的导电性能, 可接收rfid专用的无线射频信号。对于印刷rfid标签内置天线而言, 一个好的导电油墨配方, 要求具有良好的印刷适性, 印刷后的墨层具有附着力强、电阻率低、固化温度低、导电性能稳定等特点