

# 透明导电涂料导电碳粉导电碳浆有机也有，用于塑料玻璃金属显示器陶瓷等

产品名称	透明导电涂料导电碳粉导电碳浆有机也有，用于塑料玻璃金属显示器陶瓷等
公司名称	上海沪正新材料有限公司
价格	160.00/公升
规格参数	品牌:沪正 型号:PTU-034 产地:上海
公司地址	上海市黄浦区斜土东路128号一层207室（注册地址）
联系电话	13816467290

## 产品详情

### UV光固化导电涂料

本品是长效透明导电涂料，主要用于PC、PMMA、PVC等表面的防静电处理，涂层表面硬度高，耐磨性好，透明度高，表面电阻稳定在 $10^3-4$ ，不受湿度和温度的影响，该涂料适用于光固化工艺，便于大规模化工业涂装。

### 产品参数

【产品名称】UV光固化导电涂料

【产品代号】PTU-034

【外观】蓝色透明液体

【固含量】38%

【主要成份】高分子导电聚合物

【比重】0.88g/cm<sup>3</sup>

【粘度】10mPa·s

【可见光透过率】80-85%

【电阻】  $10E(3-4)$

【硬度】 HB-3H (基材不同, 硬度不同)

### 产品特点

电阻值  $10E3-4$  .cm, 阻值稳定, 不受湿度、温度影响;

时效性长, 耐候性好, 使用寿命2-3年;

附着力可达0级(百格法), 涂层不脱落。

### 产品用途

用于制造各种透明防静电板材、膜;

可用基材: 各种PC、PMMA、PVC、等多种材料表面。

### 使用方法

根据基材的形状、大小、表面状态等不同情况, 选择淋涂、浸涂、擦涂、喷涂施工,

第1步: 涂布 选用合适的涂布工艺涂布;

第2步: 静置 涂布后, 常温静置3分钟使充分流平;

第3步: 干燥 进入烘箱, 60 加热3分钟, 使溶剂充分挥发;

第4步: 固化 3000W紫外灯(波长365nm)光照10秒钟, 涂层固化。

### 包装和存储

包装: 20升/桶。

储存: 存放于阴凉、干燥处, 避免阳光直射。