

# 导电碳浆-恒诺导电碳浆-导电碳浆生产厂家

产品名称	导电碳浆-恒诺导电碳浆-导电碳浆生产厂家
公司名称	烟台华恒节能科技有限公司
价格	.00/桶
规格参数	
公司地址	山东省烟台市经济技术开发区珠江路32号3号楼642室
联系电话	86-0535-6397790 15666818110

## 产品详情

### 恒诺导电碳浆

导电碳浆，导电成膜浆料，导电浆料

导电碳浆批发-生产

型号:

HN-6000A HN-2003

产品概述:

典型应用有薄膜开关，软性电路板，印刷触点，手机按键、电子玩具等电子产品用来做导电路径;适用于丝网印刷。可广泛用于薄膜开关、柔性印刷电路，使用在PET、PVC片材上。

优点:

1. 可印幼细线路；
2. 底材附着力适应性好、导电性好；
3. 优越的耐候性

性能描述:

导电介质:导电碳黑等碳粉

颜色:黑色

粘度: 250-300dPa.s13,000-30,000

方阻: 2 ( / /25.4 m) 10

固化温度: 130 X30min120 × 15min

固含:38% (正负4%公差,按重量计算)

30-40% (正负4%公差,按重量计算)

附着力:

3M600胶带,90°角百格测试,银线无脱落

性能测试:

1、耐湿热性:固化后再经130 X2H烘烤后,做60 90%RH,500hr,电阻 +15%。

2、耐高温:60 X1000hr,电阻 +15%

3、耐温度冲击:-40 80 ,4hr,100次循环,电阻 +15%

4、耐绝缘油性:碳线固化后,做UV绝缘油,UV固化后电阻 +10%,经IR固化后电阻 +5%。再做“耐高温”,“耐湿热性”,“耐温度冲击”三项,电阻均 +10%

使用:

丝网形式:用聚酯网板,公制300至400目。丝线径为18 μ m以下。

网浆厚度:用耐溶剂晒网浆,10-15 μ m。

刮板:PU胶刮或其他耐溶性的胶刮,硬度要高一些,例如80至90度。

网距(版距):2-3mm。

刮板角度:70-80度

刮刀速度:3-6m/min

刮刀压力:0.5-1kg/cm<sup>2</sup>

1、丝网用200-300目不锈钢丝网或聚脂丝网印刷;

2、稀释剂以锐新科专用稀释碳浆或783溶剂稀释,使用前应充分搅拌

3、清洗剂环己酮;

4、储存 室温保存，未开封的储存期在 6个月以上；

存储:室温保存，保质期6个月