

# 河南新乡氧化铁红 铁红生产厂家130 101 190亮红色粉颜料

产品名称	河南新乡氧化铁红 铁红生产厂家130 101 190亮红色粉颜料
公司名称	河南春洋科技有限公司
价格	3500.00/吨
规格参数	品牌:豫祥 型号:130 用途:彩色沥青色粉
公司地址	河南省新乡市获嘉县城关镇凤凰大道与华凤街交叉口西北角1号
联系电话	15637374283

## 产品详情

市场上的坯体咖啡色料基本上都是采用铬铁矿和铁红混合煅烧生产出来，氧化铁红颜料作为主发色成分对咖啡色调的走向起决定性作用。咖啡色料的各种色调一般是根据不同类型的铁红产品搭配进行生产的，外观鲜红黄的铁红产品生产的咖啡色料偏红黄调，而外观较暗紫色的铁红产品煅烧出来的咖啡色料相对较黑。将不同产地的氧化铁红与铬铁矿混合，外加2%矿化剂，配制成坯用咖啡色料，以3%的比例加入到坯泥中。

采用不同产地的氧化铁红颜料，烧成产品的发色和高温稳定性都有所不同。通常外观鲜红的铁红烧出的坯体黑色产品饱和度较好，外观较暗紫色的铁红烧出的产品蓝度值较高。目前市场上的130氧化铁红产品价格6000元/吨左右，价格低于3000元/吨的铁红产品，一般高温稳定性不好。测试烧后坯泥的色度值只适合生产较低档的坯体黑色产品。结果如表3所示。由于厂家所使用的工艺和原材料等各方面的差异实验表明3.2.2在坯体咖啡色料中的应用目前打饼后在1080 °C煅烧，测试烧后坯泥的色度值，结果如表4所示。实验表明，坯体咖啡色料在配方和烧成温度一致时，其色调主要由氧化铁红颜料的色调决定。需要说明的是，不同厂家的铁红产品存在一定的温度差异，有时候通过温。

故难以依靠自身进行扩散迁移，因此不能通过扩散途径迁移进行反应，通过自身迁移到达反应带同铬结合。目前，铬铁红产品的生产很少使用化学铬，一般采用普通电熔氧化铬和化学铬搭配使用。氧化铁红以着色剂的形式引入配方，其晶体形状和价态直接影响铬铁红产品的品质。

发色就越偏向红调，同时发色深度会明显降低，特别是配方中含镍越少，这种变化就越明显。钴黑类产品相对来说要稳定些。3.4氧化铁红在铬铁红产品中的应用铬铁红色料对原材料要求较高，生产过程中的生料球磨工艺较为复杂，烧成工艺十分严格。铬铁红色料属于铬基色料中的包裹型，它是混晶色料，存在两个相，其中发色的化合物或胶态金属相被晶体所包裹。需说明的是。