

# 彩色透水混凝土市政搅拌站用的颜料色粉氧化铁绿S5605

产品名称	彩色透水混凝土市政搅拌站用的颜料色粉氧化铁绿S5605
公司名称	河南春洋科技有限公司
价格	3500.00/件
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

氧化铁红颜料主要是以着色剂的形式加入。三价的铁离子保持红色，通过和铬绿复合着色，产生从金黄到黑棕色调。本研究做了如下试验：采用化学组成如表1所示的熔块，往熔块中加入3%的色料，色料的组成与其发况见由表2可知。棕色系列产品占据了很大的市场。大量使用金黄和红棕两大系列产品。棕色系列产品主要是Fe-Cr-Zn-Al和Fe-Cr-Zn两种晶体结构特别是在瓷片和复古砖的生产中在陶瓷釉用色料中随着配方中氧化铁红颜料的增加3.2氧化铁红在坯体黑色和咖啡色料中的应用3.2.1在坯体黑色料中的应用在陶瓷墙地砖的生产中以3%的量直接加入到坯泥中，打饼后在1060 ° C煅烧。

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。