云母氧化铁灰 耐高温 耐腐蚀 防生锈

产品名称	云母氧化铁灰 耐高温 耐腐蚀 防生锈
公司名称	铜陵宏润云母颜料有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:325/400/500/600 成分:氧化铁 产品等级:工业级
公司地址	铜陵县钟鸣镇九榔村
联系电话	8295419 18956207474

产品详情

型号	325/400/500/600	成分	氧化铁
产品等级	工业级	型号/规格	325/400/500/600
含量	93（%）		

云母氧化铁是氧化铁系颜料中的一个品种，其化学组成份是氧化铁（fe2o3），由于其片状结构类似云母，故称为云母氧化铁，又称镜铁粉。在国外被称为盔甲颜料。

1、云母氧化铁除具有一般氧化铁颜料用于涂料中的防锈作用外，因其粒子呈片状或板状，薄片直径可达10-100um。钢灰色金属光泽，具有独特的防锈性能。

2、云母氧化铁的片状结构在涂膜中形成定向排列的平行叠片层使涂层具有优良的屏蔽性，能严密阻止水汽及酸、碱、盐等腐蚀物质的渗透和对温度变化有极好的抵抗力，减缓了大气对漆膜的影响。

3、云母氧化铁颜料还具备反射外来光线的性能，同时具有吸收550um或更短波长的紫外线，并转化为热能，大大降低了紫外线对漆膜的破坏作用。

4、云母氧化铁颜料在漆膜中可形成凹凸面使二次涂层的附着力好，并防止溶剂对漆膜影响而引起附着力下降，起泡、收缩等缺陷，保持漆膜的完整性。
5、云母氧化铁颜料无毒性，可应用于喷、涂法进行施工，象鱼鳞一般重叠排列，耐热可达800℃以上。