

矿山水泥、钢厂用国标萤石99% 玻璃涂料专用萤石颗粒

产品名称	矿山水泥、钢厂用国标萤石99% 玻璃涂料专用萤石颗粒
公司名称	灵寿县锦川矿产品加工厂
价格	2800.00/吨
规格参数	原产地:河北 caf2含量 :95 (%) sio2含量 :1 (%)
公司地址	中国 河北 石家庄市 灵寿县燕川工业区
联系电话	86 0311 82616000-82610386 18631167691

产品详情

【关键字】萤石粉、萤石原矿、国标级萤石粉

【萤石粉简介】

萤石又称氟石，是一种常见的卤化物矿物，它是一种化合物，它的成分为氟化钙，是提取

氟的重要矿物。萤石有很多种颜色，也可以是透明无色的。透明无色的萤石可以用来制作特殊的光学透镜。萤石还有很多用途，如作为炼钢、铝生产用的熔剂，用来制造乳白玻璃、搪瓷制品、高辛烷值燃油生产中的催化剂等等。萤石一般呈粒状或块状，具有玻璃光泽，绿色或紫色为多。萤石在紫外线或阴极射线照射下常发出蓝绿色荧光，它的名字也就是根据这个特点而来。在人造萤石技术尚未成熟前，是制造镜头所用光学玻璃的材料之一。【萤石粉物理性质】

常见颜色：绿、蓝、棕、黄、粉、紫、无色等。光泽：玻璃光泽至亚玻璃光泽。
。解理：四组完全解理。{111}面 摩氏硬度：4。密度：3.18(+0.07，-0.18)g/cm³。沉淀平衡常数：ksp=10⁻⁶ 光性特征：均质体。多色性：无。
折射率：1.434(±0.001)。双折射率：无。紫外荧光：随不同品种而异，一般具很强
荧光，可具磷光。吸收光谱：不特征，变化大，一般强吸收。放大检查：色带，两相或三

相包体，可见解理呈三角形发育。特殊光学效应：变色效应【萤石的主要用途】1.冶金工业
炼铁、炼钢和铁合金的助熔剂、排渣剂,生产人造冰晶石的原料。冰晶石在电解铝生产中做助熔剂

、搪瓷的增白剂、玻璃的遮光剂 2. 化学工业

生产无水氢氟酸的主要原料,氟化工(氟里昂、氟聚合物、含氟精细化学品)的基础原料 3.水泥工业

生产水泥熟料的矿化剂,可降低烧结温度,易煅烧,烧成时间短,节省能源 4. 玻璃工业

生产乳化玻璃、不透明玻璃和着色玻璃的原料,可降低玻璃熔炼时的温度,改进熔融体,加速熔

融,从而可缩减燃料的消耗比率 5.陶瓷工业

制造陶瓷、搪瓷过程的熔剂和乳浊剂,又是配制涂釉不可缺少的成分之一。

联系电话：15931073745吴经理0311-69015263 qq:601246684