

优质重晶石粉主要生产厂家

产品名称	优质重晶石粉主要生产厂家
公司名称	河北灵寿鸿峰矿产品加工厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北灵寿县南燕川乡北燕川村开发区
联系电话	0311-82610326 13643317192

产品详情

重晶石是一种很重要的非金属矿物原料，具有广泛的工业用途。

1. 钻井泥浆加重剂。
2. 锌钡白颜料。锌钡白是一种常用的优质白色颜料，可作为油漆、绘画颜料的原料。
3. 各种钡化合物。以重晶石为原料可以制造氧化钡、碳酸钡、氯化钡、硝酸钡、沉淀硫酸钡、氢氧化钡等化工原料。
4. 填充工业重晶石。在油漆工业中，重晶石粉填料可以增加漆膜厚度、强度及耐久性。锌钡白颜料也用于制造白色油漆，在室内使用比白铅、镁白具有更多的优点。油漆工业用重晶石要求有较细的细度和较高的白度。造纸工业、橡胶和塑料工业也用重晶石作填料，这种填料能提高橡胶和塑料的硬度、耐磨性及耐老化性。橡胶、造纸和塑料工业一般要求 BaO_4 大于98%， CaO 小于0.36%。不许含有氧化镁、铅等成分。
5. 水泥工业用矿化剂。
6. 防射线水泥、沙浆及混凝土。利用重晶石具有吸引x射线的性能，用重晶石制作钡水泥、重晶石沙浆和重晶石混凝土，用以代替金属铅版屏蔽核反应堆和建造科研、医院防x射线的建筑物。