## 萤石粉压球机技术萤石粉压球机永华机械查看

产品名称	萤石粉压球机技术萤石粉压球机永华机械查看
公司名称	河南永华机械制造有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:烘干设备 型号:JZ1071
公司地址	河南省焦作市温县产业集聚区纬一路中段
联系电话	<b>暂无</b>

## 产品详情

萤石粉压球机对成型物料的要求:

- 1、物料粒度在80-200目。
- 2、物料中不允许带有任何金属物,否则将损坏辊皮表面。
- 3、供料必须满足,这样成球率才有保证。

需要提醒用户的是,在对金属矿粉压球成团时,对辊皮的磨损比较厉害,用户在采购萤石粉压球机时特别要注意辊皮的材质,选用耐磨合金锻造。

萤石粉压球机同型煤压球机、脱硫石膏压球机性能相似,均可可对萤石粉、矿粉、金属粉、煤粉、焦粉及其他物料进行压制,使之成型。由于对辊强制挤压,故所出产品具有密度高、强度高、硬度高的三高特点,且本机压辊采用650mn硬质材料,具有良好的耐磨性能。有效提高了压辊的使用寿命。

萤石粉压球是在萤石粉内加入一定比例的的粘结剂经压球、烘干定型,萤石球可替代高品位的萤石矿,具有品位均匀、粒度容易控制的优点,被广泛应用于各个行业:1、冶金行业:主要是作为炼铁、炼钢和铁合金的助熔剂、排渣剂,萤石粉球具有能降低难熔物质的熔点,促进炉渣流动,使渣和金属很好分离,在冶炼过程中脱硫、脱磷,增强金属的可煅性和抗张强度等特点,一般添加量的质量分数为3%~10%。2、水泥行业:在水泥生产中,萤石作为矿化剂加入。萤石能降低炉料的烧结温度,减少燃料消耗,同时还能增强烧结时熟料液相粘度,促进硅酸三钙的形成。在水泥生产中,萤石加入量在一般情况下为4%~5%至0.8%~1%。水泥工业对萤石质量要求不严,一般CaF2含量在40%以上即可,对杂质含量要求也不作具体规定。3、化学行业:化学工业对萤石粉的质量品味要求较高,CaF2含量在93%—98%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;在制铝工业中,氢氟酸用来生产氟化铝、人造冰晶石、氟化钠和氟化镁;在无机氟化工业中,可以生产杀虫剂、防腐剂、防护剂、添加剂、助熔剂和抗氧化剂等。4、玻璃行业: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。