

信阳沸石粉 沸石 水过滤

产品名称	信阳沸石粉 沸石 水过滤
公司名称	信阳市上天梯鸿运建材保温材料厂
价格	280.00/吨
规格参数	滤料类型:沸石 适用对象:水 用途:水过滤
公司地址	上天梯龙岗
联系电话	86 0376 3886998 13503766556

产品详情

滤料类型	沸石	适用对象	水
用途	水过滤	性能	耐酸、耐低温
类型	高效	品牌	鸿运
吸附率	详见说明(%)	抗压力	详见说明(kgf)
密度	比表面积 $397\text{m}^2/\text{g}$ (g/c m ³)	孔隙率	有效孔径3.8-4.5A(%)
磨损率	详见说明	硬度	中等
化学成分	SiO ₂ (70.72%) 和Al ₂ O ₃ (13.15%) .	盐酸可溶率	详见说明(%)

信阳上天梯地区发育的玻屑越灰岩型沸石属斜发沸石运用化学成分分析、多晶x-射线粉末衍射、热重-差热分析、扫描电子显微镜以及氮气吸附解吸分析等研究手段,较系统地研究了该矿床的矿物学特征上天梯天然沸石主要成分为 SiO_2 (70.72%)和 Al_2O_3 (13.15%),属高硅沸石;比表面积 $397\text{m}^2/\text{g}$,有效孔径3.8-4.5a,600以下焙烧不破坏沸石的孔道结构.试验结果表明,酸处理改性的信阳天然沸石对水中甲基橙具有较好的去除效果.

沸石是一种铝硅酸盐矿物质,含钙、磷、钾、钠、镁、锌、铜、锰等20多种常量、微量元素.性状为肉红色或其它浅青色,具有吸附表面积大,吸附性能好,离子交换能力强,化学性能稳定等特点.

产品类型:1、通用型沸石粉(80-300目)为白色、比重轻、流散性好.2、颗粒型沸石粉(20-60目、40-80目)浅青白色,颗粒均匀,无粉状物,为禽类饲料专用.3、黄色沸石粉、色泽类似玉米蛋白粉,ph值为中性,一般用于香味剂、防霉剂及其他添加剂作载体用.

产品用途:

在轻工业中用于造纸、合成橡胶、塑料、树脂、涂料充填剂和素养质颜色等.在建材工业中,用作水泥水硬性活性掺合料,烧制人工轻骨料,制作轻质高强度板材和砖.在国防、空间技术、超真空技术、

开发能源、电子工业等方面，用作吸附分离剂和干燥剂。在农业上用作土壤改良剂，能起保肥、防水、防止病虫害的作用。在畜禽业中，做饲料（猪、鸡）的添加剂和除臭剂等，可促进动物生长，提高成活率。在环境保护方面，用来处理废气、废水、从废水废液中脱除或回收金属离子，脱除废水中放射性污染物。

产品化学成份：

元素	sio2	al2o3	fe2o3	tio2	cao	k2o	mgo		
含量(%)	64	13.80	1.46	0.08	1.67	2-3	0.86		
微量元素	ca	p	fe	cu	mn	zn	f	pb	as
ppm(%)	2.4	0.006	165	2.0	10.2	2.1	0.66	0.03	0.05

产品物理特性:

包装	颜色	细度	吸氨量	比重	水份
50kg/袋	黄色	40-120目	90-120毫摩尔/100克	2.1-2.3	< 7%
50kg/袋	白色	200目以下	80-100毫摩尔/100克	2.1-2.3	< 3%