

膨润土改性剂 提升膨润土性能

产品名称	膨润土改性剂 提升膨润土性能
公司名称	达州建杰新型材料科技有限公司
价格	8000.00/吨
规格参数	品牌:建杰牌 型号:KF10 产地:河南周口
公司地址	四川省达州市达川区百马产业新区一号厂房2号 办公室（注册地址）
联系电话	18623716464

产品详情

膨润土改性剂 又称膨润土改良剂，是我公司针对膨润土生产厂家推出的，可提升膨润土性能的有机高分子改性剂，少量配入即可提升膨润土整体性能，为厂家排忧解难！

该产品由多种水溶性高分子有机物复合加工而成。具有亲水性、络合性、粘结等性能，用于以提高膨润土的粘结性和高温稳定性。不仅适用于冶金球团用膨润土，还可用于铸造用膨润土。

应用范围：

应用于冶金球团用膨润土和铸造用膨润土。

包装及贮存：

25kg编织袋或吨袋。应贮存在阴凉、通风、干燥处，产品包装袋应堆放在防潮层或垫板上。严防暴晒、雨淋。

运输：

运输过程中，应防雨、防潮、防破损，应干燥、清洁。

产品特点：

1.在冶金球团用膨润土中应用的特点：改性剂本身具有很高的粘结性能，在冶金用膨润土中加入改性剂，可增加膨润土的粘性，降低添加量，提高球团矿的品味；生球抗压强度好，落下强度高；熟球投炉热稳定性好，降低了低温还原粉化率，减少了粉末数量，有利于高炉操作，降低了生产能耗。

2.在冶铸造用膨润土中应用的特点：铸造膨润土是在铸造生产过程中充当粘结剂的一种无机矿物质。在铸造膨润土中加入改性剂，可以降低膨润土加量，提高强度、透气性和耐高温性能。

产品技术指标：

执行标准：Q/HJSY 006-2022

表1粘合剂的技术要求

项目	指标
状态	流动性粉末
细度（250 μ m/60目通过率）/%	90.0
水分/%	12.0
pH值	7.0-9.0
堆积密度/（g/L）	1000 ± 300
粘度/（2%浓度）mPa.s	100

推荐使用方法：

1.每吨膨润土加入3-5%改性剂，干粉直接混合均匀即可。

以上方法仅供参考，客户可根据实际需要进行添加。