

# 混凝土膨润土

产品名称	混凝土膨润土
公司名称	铁交金石（东莞）建材有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:铁交金石 型号:/ 产地:东莞
公司地址	广东省东莞市东城街道东城振兴路798号1栋406室
联系电话	13612676045

## 产品详情

### 简介

是以蒙脱石为主的含水粘土矿，由于它具有特殊的性质。如：[膨润性](#)、[粘结性](#)、[吸附性](#)、[催化性](#)、[触变性](#)、[悬浮性](#)以及[阳离子交换性](#)等等,所以广泛用于各个工业领域。国外已在工农业生产24领域100多个部门中应用,有300多个产品。

执行标准 GB/T20973-2007 《膨润土》

项目	钠基膨润土		
	一级品	二级品	三级品
吸水率（2h）/%	400	300	200
吸蓝率/（g/100g）	30	26	22
过筛率（75干筛）质量分数，%	98	95	95
水分，质量分数%	9~13		
膨胀指数ml/2g	15		

钙基膨润土

## 钙基和钠基区别

膨润土的层间阳离子种类决定膨润土的类型，层间阳离子为Na<sup>+</sup>时称钠基膨润土；层间阳离子为Ca<sup>+</sup>时称钙基膨润土。钠质蒙脱石（或钠膨润土）的性质比钙质的好。但世界上钙质土的分布远广于钠质土，因此除了加强寻找钠质土外就是要对钙质土进行改性，使它成为钠质土。

## 应用范围

- 1、在钻井中，配置具有高[流变性](#)和触变性能的[钻井泥浆](#)悬浮液；
- 2、在机械制造中，可作铸造[型砂](#)，粘结剂，可克服铸件的“[夹砂](#)”，“起皮”现象，降低铸件废品率，保证铸件的精度和光洁度；
- 3、在造纸业中用作纸张填充剂，增强纸张光亮度；
- 4、在纺织印染液中用作抗静电涂层，代替淀粉[上浆](#)及做印花涂料；
- 5、因其具有稳定的悬浮性、增稠性，能有效的托浮分散的粉体，可作水性涂料的增稠防沉淀助剂。

## 包装和储存

- 1、可根据用户要求生产和包装；

一般采用双层防水包装，重为25kg ± 0.5/袋。