

膨润土批发 同创膨润土 淄博膨润土

产品名称	膨润土批发 同创膨润土 淄博膨润土
公司名称	信阳工业城同创膨润土厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省信阳工业城闵岗村西贺湾
联系电话	13569725890

产品详情

膨润土的钠化程度与复用性

膨润土的钠化程度与复用性

当熔融金属注入铸型以后，如果贴近铸件表面的型砂就被加热到800℃以上（有一些非铁合金达不到此温度）。不管你用什么样的膨润土，这部分型砂中的膨润土都会变成死粘土。这些死粘土，一部分随同型砂一道附在铸件表面上，被铸件带走，一部分留在回收的旧砂中。除了制造大型铸件以外，在铸造过程中，大部分型砂达不到这样的温度。但由于不同的铸造厂家采用不同厂家生产的膨润土，脱除晶格水的温度是不同的，淄博膨润土，脱除晶格水的速率也不一样。如采用容易脱除晶格水的膨润土，即使在并不直接接近铸件的型砂中，陶瓷专用膨润土，也会有较多的膨润土失效而变成死粘土。如采用不易脱除晶格水的粘土，产生的死粘土就会少一些。这里所说的晶格水与复用性是密切相关的，膨润土批发，同等条件下产生的死土少，复用性就好，使用的次数就多，相对其生产成本就低。

膨润土无机改性法

膨润土无机改性法

无机改性法是指利用无机金属阳离子聚合物进入膨润土层间而制得改性膨润土的方法。无机改性膨润土也叫无机交联膨润土或无机柱撑膨润土。天然膨润土经无机改性后，层间距增大，比表面积也增大，其吸附性能得到极大的提高。Qinyan Yue等〔5〕用聚二甲铵阳离子聚合物对膨润土改性，制得阳离子聚合物改性膨润土，并利用其吸附分散型染料及活性染料，结果表明：阳离子聚合物进入到膨润土层间并将其层间距扩大；相比于天然膨润土，改性膨润土疏水性更强；膨润土经聚合物改性后，其表面带正电，有利于其吸附废水中阴离子型有机污染物。

详细介绍：

膨胀珍珠岩(expanded perlite)

1、产品介绍：膨胀珍珠岩是珍珠岩矿砂经预热、瞬时高温焙烧膨胀后制成的一种内部为蜂窝状结构的白色颗粒状的材料。

其原理为：珍珠岩矿石经破碎形成一定粒度的矿砂，经急速加热(1000 以上)，矿砂中水分汽化，在软化的矿砂粒子内部膨胀，形成多孔结构，体积膨胀到原来的10-30倍。珍珠岩根据其膨胀技术条件及用途不同分为三种形态，工程膨润土，开放孔(open cell)，闭孔(closed cell)，中空孔(balloon)。

2、主要特性：

- 轻质 · 多孔 · 隔热 · 不燃
- 吸音 · 耐水 · 无毒 · 抗腐蚀

3、(含量%)

4、应用领域：

- 建筑：轻质骨料、轻质保温材、防火材、保温砂浆等
- 工业：深冷、低温工程绝热、工业设备、管道绝热等
- 农园艺：土壤改良剂、无土栽培基质、缓逝剂等
- 其它：助滤剂、填料、研磨材料、炼钢过程的集渣材等

膨润土批发-同创膨润土(在线咨询)-淄博膨润土由信阳工业城同创膨润土厂提供。信阳工业城同创膨润土厂(www.xytcprt.com)为客户提供“膨润土，沸石粉，珍珠岩，陶瓷用膨润土，活性白土”等业务，公司拥有“同创”等品牌。专注于非金属矿产等行业，在河南信阳有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：樊勇。同时本公司(www.zjtbj.com)还是从事钠基膨润土，精品膨润土，陶瓷专用膨润土的厂家，欢迎来电咨询。