

改性膨润土 太原膨润土 白石山白土

产品名称	改性膨润土 太原膨润土 白石山白土
公司名称	襄阳白石山白土有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市襄州区峪山镇欢庆路65号
联系电话	13995733559 13995733559

产品详情

在有些人的认知中，对于膨润土的分类是按照用途来分的。这种分法也不是问题，就如很多人会问，我要打桩用的膨润土，或者涂料用膨润土，盾构膨润土，复合肥用的膨润土等等。这种分类，对于厂家来讲，在白度或者使用量上会有所差别，太原膨润土，规格上也不同。

近有客户问到我们，你们的膨润土是酸性还是碱性？到底哪种好？我们在这里说明一下，除人工改性钠基（钠质）膨润土，其他都是中性。所以请不要以酸碱性来评判膨润土优劣或者是您的使用性。

膨润土应用到打桩工程有哪些优势？

而客户的之前应用已经不是普通的膨润土造浆产品，令人意想不到的是化学泥浆。这令许多人感到匪夷所思，改性膨润土，纯砂层怎么可以用化学泥浆呢？虽然如此，但是也在情理之中。虽然旋挖钻机打桩用化学泥浆体积小，使用简便，但是遇到砂层的地质层，打桩膨润土其实一直是被工程工友用的专用造浆产品，泥浆护壁能力强。为什么砂层打桩施工不可以是化学泥浆呢？据了解正是由于化学泥浆在纯砂层地层打桩施工无法满足固井的需求，球团膨润土，而膨润土则是专门针对砂层造浆的产品，相反随着社会的发展，新产品的加入，我们相信会令膨润土这一产品更有卖点或更具优势。

膨润土用到打桩工程中有下列优势：

- 1、造浆力强.改性钠化膨润土，并可以起到迅速溶解、粘结、造浆，从而注浆固井。
- 2、率矢量低.可以长期润滑钻具，减少因钻具钻进压力或钻具遇到岩石的研磨的效果。
- 3、钻井打桩施工的成本低、配浆简便、使用方便，一百方水只需要4-6吨膨润土即可，平均每口井大约需要8吨左右的膨润土。

【知识简介】

工地钻井、打桩或顶管施工的朋友在配置钻井泥浆的时候难免会遇到各种问题，的是膨润土泥浆的配合比如何控制是每个工友的必备基础知识，那么正确的膨润土泥浆配合比应该是多少呢？以下是膨润土泥浆与水的配合比的实用案例

【配浆比例】

工友钻井配浆实用工程案例（仅供参考）：

普通地质层膨润土泥浆与水的配合比：

纯土地质层膨润土泥浆配合比应控制在：膨润土 12%，纯碱 0.6%，掺加剂 CMC 适量即可。（辽宁地质勘探）

松散地质层膨润土泥浆配合比应控制在：膨润土 12%，纯碱 1.0%，掺加剂 CMC 适量即可。（滨海海水钻井）

半沙半土地层膨润土泥浆与水的配合比：膨润土 12%，纯碱 1.5%，掺加剂 CMC 适量即可。（济青高铁打桩）

纯砂地质层膨润土泥浆配合比应控制在：膨润土 18%，纯碱 3.0%，掺加剂 CMC 适量即可。（威海桩基钻孔）

岩石地质层膨润土泥浆配合比应控制在：膨润土 20%，纯碱 5.0%，掺加剂 CMC 适量即可。（肥城深井钻井）

以下可能是您感兴趣的问题

【怎样提高膨润土泥浆的粘性】

一般增加泥浆粘度主要通过使用细度规格为200目的人工钠质膨润土粉配置泥浆，我们可以通过增加泥浆中的膨润土含量与水的比例，再加入提粘剂、降失水剂和防絮凝剂（稀释剂）即可达到增粘效果。

膨润土是一种黏土岩、亦称蒙脱石黏土岩、常含少量伊利石、高岭石、埃洛石、绿泥石、沸石、石英、长石、方解石等；一般为白色、淡黄色，因含铁量变化又呈浅灰、浅绿、粉红、褐红、砖红、灰黑色等；具蜡状、土状或油脂光泽；膨润土有的松散如土，也有的致密坚硬。主要化学成分是二氧化硅、三氧化二铝和水，还含有铁、镁、钙、钠、钾等元素，Na₂O和CaO含量对膨润土的物理化学性质和工艺技术性能影响颇大。

改性膨润土-太原膨润土-白石山白土(查看)由襄阳白石山白土有限公司提供。襄阳白石山白土有限公司(www.bssprt.com)在非金属矿产这一领域倾注了诸多的热忱和热情，白石山白土一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：邴光全。