

桩基膨润土批发 白石山白土 长沙膨润土批发

产品名称	桩基膨润土批发 白石山白土 长沙膨润土批发
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

工程中使用的穿越用膨润土，是以膨润土为主要原料配制而成的一种泥浆土，主要功能是为了在做非开挖穿越工程的时候，用于保护井壁的凝固和钻头的冷却。但是并非任何指标的膨润土都可以制成这种穿越用的泥浆产品，而是具有非常严格的要求的，具体都有哪些要求呢？

具体要求：作为泥浆用原料，要求膨润土含砂量小于等于4%，失水量小于等于8-10CM³/30MIN，黏度为28-30P.s，相对密度为1.1-1.25。

穿越膨润土作用比较明显，最典型的是我国南水北调工程以及大型管道穿越工程、油田钻井等，而现在在环保和市政管网改造扩建项目及穿越道路、建筑物等工程中，也显示出其独特的优势。

膨润土最为非开挖顶管拉管施工泥浆配浆材料的基本用途：用于桥梁，道路，铁路和大型建筑的非开挖定向穿越施工以及打桩旋挖钻机施工作业的使用。

产品描述：

钠基复合材料膨润土非开挖钻机专用高效的钻井液，能有效提高钻机的工程施工成孔质量结构，具有效率高，成本低，绿色，节省人工等优点。产品在钻井泥浆市场上，有很多大型管道穿越工程在应用和效果显著，深受许多专业的非开挖工程施工单位的青睐。

根据非开挖钻机的横向钻井特性和地质条件，结合产品制浆的原理和技术，产品渗透壁保护，沉降沉降时间，消解溶解能力，对国内技术创新耐久持久的效果。经过多年不懈的努力，实践创新和技术推广，我公司生产的复合型非开挖钻机专用膨润土已成为国内钻井泥浆市场份额的品牌。

泥浆膨润土产品的优点在国内外很多大型桥梁和铁路，高速公路等项目在建设中得到充分体现。分别在

塞尔维亚的外国Zimon - Boer查理大桥，刚果Bom比利大桥，Tanzanian Gon

Boni大桥;国内北京线，郑西线，哈尔滨线，北京 - 上海线，石虎线，线，西浦线，京台高速，京台高速，福越桥，石家庄环路，郑州连接，长沙膨润土批发，太原连接，河北体育场，鄂尔多斯体育场，北京地铁，北京莱兹商业区，内蒙古薛家湾黄河大桥，北京第一座高层建筑，如中国大型天然气管道非开挖定向穿越施工应用等等。

非开挖配置钻井液施工现场的应用结果表明，使用泥浆膨润土产品制备的浆料具有比重低，含沙量低，粘度，渗透性强，性能持久，清洁环保等优点，膨润土批发厂家，可有效控制沉积厚度并提高钻进承载能力，减少输液难度和施工成本，降低劳动强度，大大提高施工进度和质量，受到广大建筑企业的好评。

与传统泥浆性能相比：

1，使用简单，使用：“水+复合型膨润土”或“水+碱+钠基膨润土，方便现场配置操作。

（具体比例取决于项目地质条件）

2，施工更的孔径控制，桩基膨润土批发，减少挖掘量和开挖混凝土浇注量，节省材料和机械台架等级成本。

3，进入孔速度，比膨润土省工人，溶解速度快，钻杆，钻头无泥浆和砂，增加钻杆和钻头寿命，一定程度上减少机器设备和设备的折旧。

4，可加速钻屑碎屑砂絮凝沉淀，可自清洗，沉降速度低，并且混凝土分离，进入孔后一般不需要第二个孔，减少清理时间，节省劳动力，确保沉积厚度。

5，可以提高桩基础assa的承载力，提高成孔质量，增加桩承载力，针对纯砂层也不怕。

6，易于处理降解，回收率高，用量少，不产生废泥，有利于文明施工，减少使用空间面积。

7，环保产品，无毒污染，不腐蚀钢材，不影响混凝土强度。

适用地层：粘土，砂，人工填料，并含有一些卵石砾石层。

规格：编织袋25KG /包，塑料编织袋复合双层袋25kg /袋（防潮效果更好），吨袋1t /袋

【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，最重要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目的人工优质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。

【膨润土泥浆的注浆使用方法】

（1）从地面液压注浆泵通过 50mm管道压力将触变性泥浆堆到注入孔。钻井机头部应安装隔膜压力表，检查灌浆是否达到规定位置。

（2）球阀应安装在所有注浆孔中。软管和接头的耐压为5Mpa，分支直径为 25mm。

（3）在整个管道内每1根管道设置一个注浆段共4个注浆孔（需保留管道生产），注浆应按次序进行，造纸用膨润土批发，每班不少于2个周期，定量注入。

（4）注浆压力：大于地下水压力，注浆量为管道周围缝隙的1?2倍。。

（5）完成注浆任务。

桩基膨润土批发-白石山白土-长沙膨润土批发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）是一家从事“膨润土,白黏土,白土,凹凸棒土”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“白石山白土膨润土”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使白石山白土在非金属矿产中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！