

膨润土CMC，膨润土专用CMC,膨润土级CMC,膨润土类CMC

产品名称	膨润土CMC，膨润土专用CMC,膨润土级CMC,膨润土类CMC
公司名称	荆州美吧生物科技有限公司
价格	13000.00/吨
规格参数	
公司地址	荆州开发区
联系电话	18986700000 18986700000

产品详情

钠基膨润土加上CMC实际效果与应用

泥浆膨润土的品质一直是搞工程的好基友们关注的话题，足够由此可见钠基膨润土在各种工程领域的必要性！

经常会听到搞沙浆小伙伴们说是纤维，添加纤维怎样怎样的，那样纤维素是什么？它跟钠基膨润土有关系吗，添加钠基膨润土又有什么用呢？

羧甲基纤维素钠（CMC）本产品白色或微黄色粉末，无异味、无毒性、无气味；吸水性极强，易溶于水成粘稠液体。羧甲基纤维素的钠特性：是一种聚阴离子电解质溶液，不发酵，具备抗盐能力及耐热性，有较好的成膜性，对油脂是一种强悍的破乳剂。羧甲基纤维素钠性能特点：CMC用于钠基膨润土工业生产，可以作为增粘剂和降滤失剂，不同型号的CMC所发挥的作用各有不同。

沙浆土、钠基膨润土是钻探造浆的常用材料，造浆率自然也是考量沙浆土钠基膨润土粉的重要因素，对于造浆率大家在钠基膨润土中加入cmc碳酸氢铵增粘剂，留意：（MB—CMC4添加后不容易改性膨润土自身的特性。尽管CMC本身就有增稠剂提粘的功效，添加之后使黏度提升，并在一定程度上提高渗透性和膨涨特性，但不会有化学变化产生，仅通过物理学搭连*用）改性材料好一点的钻探泥浆膨润土可用不同领域的工程项目例如非开挖顶管，水利枢纽坝基、垃圾站路基，隧道施工、隧洞等润化，孔桩、防渗漏、补漏等多个领域。

钻探泥浆膨润土的配方：

一般井上（30-50米直径小了的钻井施工）勘探需要用到的秘方原材料：钙基型造浆专用型钠基膨润土、水这几种就可以。

深水井勘探（50-1000米）需要用到的秘方原材料：钙基型造浆专用型钠基膨润土、水、氢氧化钠、CMC纤维这三种就可以。

油田钻井：采用API级钻探泥浆膨润土（国家标准）、水就可以。

海面造浆：采用海面钙基专用型钠基膨润土（抗盐钠基膨润土）、水就可以。

有关钻探泥浆膨润土的配方我们都是了解到了，那我们怎样把握这其中的配制占比也是很重要的，正确沙浆配制占比，可以发挥钠基膨润土的主要出浆率造浆优点。