

郑州膨润土 白石山白土 钻井膨润土

产品名称	郑州膨润土 白石山白土 钻井膨润土
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

白膨润土在涂料中可作粘度调节剂和白色矿物填料，可部分或全部代替钛粉。

其原理是：膨润土在水中能释放出带电微粒，这种微粒间的电斥性使之在涂料中具有颜料和填料分散剂的作用，可改善水性涂料的悬浮性，增强稳定性;膨润土在水中能吸附本身几倍重的水，体积膨胀至干体积的十几倍，并形成凝胶状物质，故具有增稠剂的作用。膨润土与涂料中成膜物结合后，能增强涂膜的耐水性，提高涂膜强度和耐紫外线照射的能力，郑州膨润土，延长了涂膜的使用寿命;由于膨润土带负电荷性可吸附带正电荷的填料，钻井膨润土，改变了一般涂料的物理吸附方式，从而增强了涂料的耐擦洗性。由于一些涂料对颜色的要求，用于涂料的膨润土应采用白膨润土。

膨润土是以蒙脱石为主要矿物成分的非金属矿产，蒙脱石结构是由两个硅氧四面体夹一层铝氧八面体组成的2：1型晶体结构，由于蒙脱石晶胞形成的层状结构存在某些阳离子，如Cu、Mg、Na、K等，且这些阳离子与蒙脱石晶胞的作用很不稳定，易被其它阳离子交换，故具有较好的离子交换性。国外已在工农业生产24个领域100多个部门中应用，有300多个产品

有机改性法指采用不同的有机季铵盐对膨润土进行改性的方法。有机季铵盐通过离子交换作用与膨润土钠或

钙离子反应，从而将有机成分引入膨润土，使得膨润土从亲水疏油性变成亲油疏水性。李振兴等〔6〕使用十六

烷基三化铵对膨润土进行改性，制得有机改性膨润土，哪有卖膨润土的，并利用其吸附直接黑染料，分析结果表明，膨润土增稠剂，膨润土

经有机改性后，疏水性增强，改性剂进入膨润土层间，膨润土层间距增大。

郑州膨润土-白石山白土-钻井膨润土由襄阳白石山白土有限公司提供。郑州膨润土-白石山白土-钻井膨润土是襄阳白石山白土有限公司（www.bssprt.com）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情，请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：邴光全。