

猫砂膨润土流变性强

产品名称	猫砂膨润土流变性强
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

膨润土

- 1.钙基膨润土：蒙脱石含量90%，遇水膨胀倍数10倍左右，表面粘度 10~25
- 2.钠基膨润土：蒙脱石含量90%，遇水膨胀倍数 20~30倍左右，表面粘度 25~35
- 3.颜色：白色，土黄色，在水中状态：悬浮态
- 4.粒度：200~2000目
- 5.吸附性：除去食油的毒、和煤油的净化、废水处理。
- 6.膨胀性：膨润土遇水膨胀，广泛应用于钻井泥浆、阻燃（悬浮灭火）、在造纸工业中做填料。
- 7.造浆性：优化涂料的性能如附着力、遮盖力、耐水性、耐洗刷性。
- 8.粘结性：可代替淀粉用于纺织中的纱线上浆，又不起毛，浆后还不发出异味。
- 9.高含量蒙脱石：由于膨润土中主要成分是天然蒙脱石，在生活中广泛应用于医、动物饲，添加剂、化妆品辅助剂、防水毯等领域。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：襄阳广全膨润土有限公司

蒙脱石矿物属单斜晶系，通常呈土状块体，猫砂膨润土，白色，有时带浅红、浅绿、淡黄等色。光泽暗淡。硬度1~2，密度2~3g/cm³。按蒙脱石可交换阳离子的种类、含量和层间电荷大小，膨润土可分为钠基膨润土(碱性土)、钙基膨润土(碱土性土)、天然漂白土(酸性土或酸性白土)，其中钙基膨润土又包括钙钠基和钙镁基等。膨润土具有强的吸湿性和膨胀性，可吸附8~15倍于自身体积的水量，体积膨胀可达数倍至30倍；在水介质中能分散成胶凝状和悬浮状，这种介质溶液具有一定的黏滞性、触变性和润滑性；有较强的阳离子交换能力；对各种气体、液体、有机物质有一定的吸附能力，吸附量可达5倍于自身的重量；它与水、泥或细沙的掺和物具有可塑性和黏结性；具有表面活性的酸性漂白土(活性白土、天然漂白土-酸性白土)能吸附有色离子。

关于什么是白膨润土，至今没有统一的标准，由于用途不一其白度的标准也不一致，但可以肯定地说白度的要求应在80以上。白膨润土受益于其高白度，可用作多功能白色矿物填料，赋予涂料许多新的功能。

膨润土是具有纳米结构的非矿粉体，因其尺寸效应和表面效应，对太阳光中的紫外线产生强吸收和反射，有抗老化助剂的作用，从而提高了涂料的耐老化性能，可制备高耐候性外墙涂料。

猫砂膨润土流变性由襄阳广全膨润土有限公司提供。襄阳广全膨润土有限公司在非金属矿产这一领域倾注了诸多的热忱和热情，广全膨润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**。相关业务欢迎垂询，联系人：邴光全。