

康鑫铝钒土 莫来石粉厂家 潜江莫来石粉

产品名称	康鑫铝钒土 莫来石粉厂家 潜江莫来石粉
公司名称	宜城市康鑫铝钒土有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	宜城市板桥镇铝矿
联系电话	13871600978 13871600978

产品详情

莫来石含杂质时带玫瑰红色或蓝色。斜方晶系，成柱状或针状晶体。熔融温度约1910。在煅烧粘土、高铝质原料(如蓝晶石、红柱石、硅线石)和陶瓷时生成。是粘土砖、高铝砖和瓷器等的主要组分。

莫来石是一种的耐火材料，主要有高纯电熔莫来石、普通电熔莫来石、全天然铝矾土精矿烧结莫来石和轻烧莫来石。

高温莫来石质绝热砖是中国引进的新技术，国内型的节能耐火材料，具有耐高温、强度高导热系数小，节能等特点。

常用的合成方法是固相反应烧结法，莫来石粉怎么用，具体又分为机械活化、添加合适的烧结助剂、添加一定量的莫来石晶种这三种方法，其中添加合适的烧结助剂为普遍。可以1000 轻烧的高纯度高岭土和工业氧化铝为原料，加入部分ZnO、滑石和锆英砂作为添加剂来合成低成本高纯度的莫来石。莫来石相的相对含量为97%，体积密度为2.89g/cm³。另外还有水解沉淀法、水热晶化法、溶胶-凝胶法、气固反应法等都能合成莫来石。

莫来石耐高温性能良好，潜江莫来石粉，强度高导热系数小，节能，因此在耐火材料、陶瓷、冶金、铸造、电子等行业都有广泛应用。

在纤维多孔陶瓷是靠纤维之间架构成孔洞，莫来石粉，纤维之间接触点用粘结剂连接，故粘结剂粘接的牢固程度对于充分发挥陶瓷纤维基材的优良性能，对产品的终使用性能起着决定性的作用。考虑到所用的成型多孔陶瓷的基材为莫来石纤维，如用烧结后为莫来石晶相的粘结剂，因其与莫来石纤维具有相同的晶相及微观结构和一致的热膨胀系数，使成型后的多孔陶瓷具有更佳的性能。本文对用作莫来石纤维

多孔陶瓷粘结用的莫来石微晶制备过程和结构进行分析研究。

康鑫铝钒土(图)-莫来石粉厂家-潜江莫来石粉由宜城市康鑫铝钒土有限公司提供。宜城市康鑫铝钒土有限公司在金属矿产这一领域倾注了诸多的热忱和热情，康鑫铝钒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：潜康。