

莫来石生产 十堰莫来石 康鑫铝钒土

产品名称	莫来石生产 十堰莫来石 康鑫铝钒土
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

(4)溶胶-凝胶法

溶胶-凝胶法通过以无机物或金属醇盐均匀混合作为前驱体原料在经过水解和缩合的化学反应后，再经过胶粒的聚合，莫来石价格，从而制备出具有三维网状结构的凝胶。再将其放入恒温干燥箱中进行干燥，经过热处理后，有机成分氧化挥发掉了，终得到无机非金属材料。通常来说，根据凝胶前驱物的混合度，可以将莫来石凝胶分为单相莫来石凝胶(SiO_2 和 Al_2O_3 是以分子级别混合)和双相莫来石凝胶(SiO_2 和 Al_2O_3 是以纳米级别混合)，莫来石凝胶前驱物的混合度对莫来石的相转变和形成的温度具有决定性作用。双相凝胶莫来石生成过程一般按两条途径进行：1.莫来石由无定型 SiO_2 和过渡态的 Al_2O_3 反应进行;2.凝胶在1000 左右开始生成Al-Si尖晶石相，十堰莫来石，然后通过和无定型 SiO_2 反应在1200 生成莫来石。

莫来石骨料的先进性在于：1.莫来石骨料的使用温度范围在1200度到1500度之间，莫来石生产，很少有天然原料可以应用到这个温度范围。2.莫来石骨料具有微孔结构，内部孔隙封闭呈球形，有利于强度和隔热性能的提高。3.莫来石晶体呈针柱状，可形成网状结构，使产品强度较高，高温积稳定性好，导热系数低，烧结莫来石，非常适合制作轻质耐火材料。

莫来石，烧结钢玉砖，锆英石砖，碳化硅制品，各刚玉莫来石是一种的耐火原料，莫来石膨胀均匀，莫来石热震稳定性，莫来石荷重软化点高，莫来石高温蠕变值小，莫来石硬度大，莫来石抗化学腐蚀性好。

莫来石主要用于耐火材料、陶瓷、冶金、铸造、电子等行业。适用于石油裂介炉、冶金热风炉、陶瓷辊道窑、隧道窑、电瓷抽屉窑、玻璃坩埚窑及各种电炉的内衬，可直接接触火焰、经有关技术监督部门检测及使用，产品达到国外同类产品的技术指标。

莫来石生产-十堰莫来石-康鑫铝钒土(查看)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位于宜城市板桥镇铝矿。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前康鑫铝钒土在金属矿产中享有良好的声誉。康鑫铝钒土取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。康鑫铝钒土全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。