ZZ莫来石生产厂家直销

产品名称	ZZ莫来石生产厂家直销
公司名称	河南省新密市金三角耐火材料厂
价格	1800.00/吨
规格参数	
公司地址	河南省郑州市新密市来集镇李堂村
联系电话	15188353111

产品详情

郑州莫来石生产厂家生产的刚玉莫来石砖即是由刚玉和莫来石主晶相组成的高铝耐火砖，刚玉莫来石砖系指高纯或较纯净原料制成的耐火砖。其中低熔点氧化物杂质的存在，会降低其高温性能。刚玉莫来石砖要比普通高铝砖价格高很多。

性能：具有较好的高温强度、抗高温蠕变性、抗热震性和抗侵蚀性。一种典型的刚玉莫来石砖的理化性能为：Al_2O_3≥85%，Fe_2O_3 0.45%，显气孔率19%，常温耐压强度大于55MPa荷重软化温度大于1700°C，加热线变化（1600°C，3h）－0.1%，抗热震性（1100°C水冷）大于30次.

制造工艺：通常采用合成莫来石制造刚玉莫来石砖，可用莫来石颗粒料为骨料，α-Al_2O_3粉为粉料，也可用电熔或烧结刚玉颗粒料为骨料、合成莫来石粉为粉料。骨料与粉料按一定比例和粒度级配进行配料，以亚硫酸纸浆废液为结合剂，按一定顺序加料。充分混练均匀，用摩擦压砖机或液压压砖机成型。砖坯干燥后，于1650 ~1750°C烧成。

有的采用电熔或烧结刚玉砂为骨料，以具有莫来石或刚玉莫来石组成比例的α-Al_2O_3高的铝矾土或粘土混合细粉为粉料进行配料制砖，用此工艺制得的刚玉莫来石砖致密度稍差，因而此工艺应用不广，

工艺要点：采用以工业氧化铝粉和纯净粘土、铝矾土或硅石为原料合成的纯莫来石原料，尤其是碱金属氧化物含量应尽量低，以莫石颗粒料为骨料制得的制品抗热震性好，但抗侵蚀性稍差，以刚玉砂为骨料的制品，耐蚀性好，但抗热震性稍差。

使用：主要用于高风温热风炉，也用于玻璃熔窑和作为陶瓷烧成窑具。

价格：刚玉莫来石砖一般分为烧结和电熔两种，两种刚玉莫来石砖的价格也是相差很大悬殊，价格在几千到一万多不等。我们建议根据不同的使用部位选择不同耐火砖，不仅能提高炉子寿命，又降低了成本

。

公司地址：新密市李堂工业区

官网：http://www.jsjnhcl.com

电话：15093134580郭经理

办公电话：400-6280609

传真：0371-63136181

由于原材料价格浮动大，我们没有办法对每个产品进行精准报价，如果您对我们的产品非常有兴趣，请给我们致电或者旺旺等其他联系方式，我们将在第一时间给您提供报价。

郑州莫来石砖生产厂家金三角耐火材料厂期待与您的洽谈！