

莫来石轻质砖厂家 郑州平顺耐材

产品名称	莫来石轻质砖厂家 郑州平顺耐材
公司名称	郑州平顺耐火材料有限公司
价格	2700.00/吨
规格参数	品牌:平顺耐材 耐火度:1350 产地:河南新密
公司地址	新密市苟堂镇劝门村蒋庄组
联系电话	0371-69261969 15903999911

产品详情

产品图片

规格尺寸

230mm × 114mm × 65mm

产品简介

[莫来石聚轻砖](#)也称为轻质[莫来石砖](#)

或莫来石隔热保温砖，莫来石保温砖是以优质高铝矾土熟料为主要原料，加上适量的黏土、配料和水混合后制成可塑泥料或泥浆，挤压成型后高温烧制而成的优质隔热保温砖。莫来石保温砖是以莫来石（ $3Al_2O_3 \cdot 2SiO_2$ ）为主晶相的高铝质耐火材料，一般氧化铝含量在40%~75%之间，矿物组成除莫来石外，其中含氧化铝较低者还含有少量玻璃相和方石英，含氧化铝较高者还含有少量刚玉。莫来石轻质保温

砖是在新兴工业窑炉及高温设备中使用比较广泛的一种耐火保温材料，随着世界对节约能源的要求日益提高，轻质保温材料的研制发展迅速。轻质莫来石砖是国内外比较理想的保温耐火材料之一，具有化学稳定性好，耐高温、尺寸精度高，结构均匀，外形美观，导热系数低等特点。现广泛应用于热风炉、玻璃坩埚、金属熔炉、陶瓷隧道窑、辊道窑、电瓷梭式窑等，具有广阔的市场前景。

产品价格

[莫来石保温砖JM23](#)的价格为2700元/吨，使用温度为1350 [莫来石保温砖JM26](#)

的价格为3300元/吨，使用温度为1450 [莫来石保温砖JM28](#)的价格为4300元/吨，使用温度为1550

[莫来石保温砖JM30](#)的价格为4600元/吨，使用温度为1600

产品分类

莫来石保温砖根据牌号分为JM23、JM26、JM28、JM30；

莫来石保温砖根据密度的不同分为轻质莫来石保温砖和刚玉莫来石砖(也称为重质莫来石保温砖)；

莫来石保温砖根据使用温度的不同分为1350莫来石保温砖，1450莫来石保温砖，1550莫来石保温砖等，并且1550莫来石砖可直接接触火焰，具有耐高温、导热系数小、节能效果显著等特点。

产品特点

- 1、由于莫来石隔热保温砖的低导热率特性，使得轻质莫来石砖具有很好的隔热保温效果；
- 2、莫来石隔热保温砖具有低热容和低导热率特点，可以蓄积很少的热能，所以在间歇操作中节能效果非常明显；
- 3、杂质含量低具有非常低的铁盒碱金属等氧化物含量，因此耐火度高，并且较高的含铝量使其在还原气氛下仍保持良好的性能；
- 4、莫来石保温砖的高温耐压强度高，保证了砌体的强度和稳定性。
- 5、莫来石保温砖的外观尺寸精确，能够加快砌筑速度，减少了耐火泥的使用量，保证了砌体的强度和稳定性，从而延长衬里的寿命；
- 6、莫来石聚轻砖易于加工，可以根据客户的需要和客户提供的图纸加工成特殊形状，从而

减少砌砖的块数和砌缝。

使用范围

莫来石聚轻砖可作为热面耐火衬里或其它耐火材料的背衬隔热层,莫来石聚轻砖主要应用于热风炉炉顶、高炉炉身和炉底、玻璃熔窑蓄热室、陶瓷烧结窑、石油裂解系统死角炉衬、石油和化工行业的乙烯裂解炉、管式加热炉、合成氨转化炉、煤气发生炉、高温梭式窑、隧道窑、陶瓷辊道窑、推板窑等工业炉耐火炉。