

山东优质含量45%一级菱镁矿石

产品名称	山东优质含量45%一级菱镁矿石
公司名称	莱州市五个庄宏磊菱镁建材厂
价格	.00/个
规格参数	型号:不限 产商/产地:莱州市宏磊菱镁建材厂 型号/规格:多款
公司地址	莱州市永安办五个庄
联系电话	86 0535 3075077 13705359193

产品详情

型号	不限	产商/产地	莱州市宏磊菱镁建材厂
型号/规格	多款	产品等级	高纯氧化镁
类别	轻质氧化镁	执行质量标准	国标
CAS编号	1309-48-4		

轻烧镁块主要用做转炉溅渣护炉的护渣成分调节剂。因为溅渣护炉要求炉渣要有合适的粘度和耐火度，合理的炉渣成分是实施溅渣护炉的关键。一般的炉渣不能直接进行溅护炉，需要加入一定量的氧化镁球进行调节，同时代替白云石的使用，减少渣量，提高炉渣中mgo的含量。由于mgo是高熔点矿物，熔点2800oc，炉渣中mgo含量的提高，使炉渣粘度变大，耐火度提高，炉渣更容易与炉衬结合在一起，在炉衬上形成有效的炉渣保护层，从而提高炉衬寿命，降低消耗。

菱镁石magnesite

级别	mgo, %	sio2, %	cao, %	fe2o3, %	块度mm
grade 一级	45	4	1	0.7	lumpiness 50—350
frist grade 二级	38	5	1.4	1.0	50—350
second grade 三级	35-36	6.0	2.0	1.0	50—350
third grade					

注：可根据客户需求加工成不同粒度

含氧化镁量：大于45%

山东莱州市宏磊菱镁建材厂，座落于美丽的莱州湾畔—莱州市，莱州市是文明遐迩的月季之乡，也是山东半岛东部沿海的一座新兴的工业

城市，是经中华人民共和国国务院确定的沿海开放城市之一。具有丰富闻名的镁石矿藏资源，开采选用优质天然镁矿石，经选矿提纯，高温熔炼，精细加工而成。本厂为一条龙作业的生产厂家，具备年产5万吨镁质材料的生产能力，产品享誉国内外。

菱镁石矿是一种镁的碳酸盐，其化学分子式为碳酸镁 ($MgCO_3$)，理论组分： MgO 47.81%、 CO_2 52.19%。密度为2.9~3.1g/cm³，硬度3~5。菱镁石矿根据其结晶状态的不同，可以分为晶质和非晶质两种。晶质菱镁石矿呈菱形六面体、柱状、板状、粒状、致密状、土状和纤维状等，其往往含钙和锰的类质同象物， Fe^{2+} 可以替代 Mg^{2+} ，组成菱镁矿 ($MgCO_3$)-菱铁矿 ($FeCO_3$)完全类质同象系列。非晶质菱镁石矿为凝胶结构，常呈泉华状，没有光泽，没有解理，具有贝壳状断面。菱镁石矿加热至640℃以上时，开始分解成氧化镁和二氧化碳。在700~1000℃煅烧时，二氧化碳没有完全逸出，成为一种粉末状物质，称为轻烧镁（也称苛性镁、煅烧镁、菱、菱苦土），其化学活性很强，具有高度的胶粘性，易与水作用生成氢氧化镁。在1400~1800℃煅烧时，二氧化碳完全逸出，氧化镁形成方镁石致密块体，称重烧镁（又称硬烧镁、死烧镁、僵烧镁等），这种重烧镁具有很高的耐火度。在2500~3000℃将重烧镁熔融，经冷却凝固发育成完好的方镁石晶体，称为电熔氧化镁或熔融氧化镁，高温煅烧的氧化镁不易与水和碳酸结合，具有硬度大，抗化学腐蚀性强，电阻率高等特性。中国菱镁石矿储量主要分布在辽宁、山东、河北、安徽、四川、西藏、甘肃、青海、新疆等9个省（区），其中以辽宁为储量最大，占全国总储量的85.62%，其次是山东，占全国总储量的9.54%。储量稍大的还有西藏、新疆和甘肃等省区。

联系电话：0535-3075077（销售部）13863841785 于经理

旺旺：sdhl002 qq:1092476505 邮箱：sdhl002@163.com

网址：<http://www.lzliusuanmei.cn>

<http://www.sdhl002.cn>