

# 出口用垃圾焚烧炉硅酸钙板

产品名称	出口用垃圾焚烧炉硅酸钙板
公司名称	莱州明光隔热材料有限公司
价格	1500.00/立方米
规格参数	材质:硬硅钙石 产地:山东莱州 产品类别:窑炉工业窑炉用保温材料
公司地址	山东省莱州市经济技术开发区玉泰西路
联系电话	0535-2207008 15552468768

## 产品详情

材质	硬硅钙石	产地	山东莱州
产品类别	窑炉工业窑炉用保温材料	产品种类	保温板
导热系数(常温)	0.056	等级	A1
低温弯折	无	断裂伸长率	无
规格	根据客户需求	抗弯强度	0.5
抗压强度	0.4	品牌	爐鼎
使用温度	1050	芯材	硬硅钙石
形态	层状	形状	长方形
应用范围	水泥钢铁石化煤化等行业 的各种窑炉的隔热保温及 建筑防火保温和热力管网 保温		

无石棉耐高温硅酸钙绝热制品由硬硅钙石型水化物和增强纤维组成，产品具有耐热温度高（可达1050）、绝热性能强、容重小、比强度高、耐久性好等优点。

### 产品性能特征

- ∅ 良好的耐久性，能承受高温极限内的连续热负荷。
- ∅ 导热系数低，在整个使用范围内都具有无可匹敌的绝热性能。
- ∅ 重量轻，比强度高。其比强度是硬质保温制品中最高的。
- ∅ 耐久性好，长期使用没有粉化现象。

∅ 施工适用性强，用普通木工工具就可将制品随意切割。

∅ 使用安全、卫生。不含石棉、硫、氯等有毒物质。

∅ 不怕水湿，烘干后产品性能不变。

#### hcs型物理性能指标

物理指标	单位	hcs-170	hcs-220	hcs-270
体积密度	kg/m <sup>3</sup>	170 ( ± 10% )	220 ( ± 10% )	270 ( ± 10% )
抗压强度	mpa	0.40	0.50	0.60
抗折强度	mpa	0.30	0.35	0.40
导热系数	w/m.k	0.048	0.050	0.056
		+0.00011t	+0.00011t	+0.00011t
最高使用温度		1050	1050	1050
线收缩率	%	1.50	1.50	1.50
		(1000 ,3hrs)	(1000 ,3hrs)	(1000 ,3hrs)

#### 产品规格及尺寸公差

长 ( ± 3mm )	宽 ( ± 3mm )	厚 ( +3mm , -1.5mm )
610	303 , 300 , 150	25—140
600	300	25—140
400	250	25—140
1000	500	25—140
1200	600	25—140

如需特殊尺寸形状请与公司联系。