

# 硬硅钙石复合高温硅钙板1050度高密度不沾铝硅钙板

产品名称	硬硅钙石复合高温硅钙板1050度高密度不沾铝硅钙板
公司名称	莱州凯发隔热材料有限公司
价格	1500.00/M3
规格参数	凯发硅酸钙:凯发隔热材料 密度:220KG/M3 抗压强度指标:0.5MPA
公司地址	莱州市
联系电话	0535-2283855 18615021345

## 产品详情

莱州生产1050度无石棉耐高温硅酸钙板HCS-20产品广泛应用于城市热网建设以及冶金、石油、化工、水泥、电子、机械、陶瓷、玻璃、天然气等行业各种窑炉、管道保温隔热，深受广大用户的青睐。

耐高温硅酸钙板具体应用如下：

冶金行业：加热炉、均热炉、退火炉、高温烟道、热风管道。

石化行业：加热炉、乙烯裂解炉、加氢炉、催化裂化炉。

水泥行业：旋转窑、分解窑、预热器、风管、窑头罩、冷却机。

陶瓷行业：隧道窑及隧道窑的车芯和车板。

玻璃行业：熔窑的炉底和炉壁。

电力行业：预热炉管道。

有色金属行业：电解槽，铝液过滤板、铝液转接板、铝液帽口。

造船行业：甲板敷料。

1050度无石棉耐高温高密度硅酸钙板产品特点

- 1.良好的耐久性，能承受高温极限内的连续热负荷。
- 2.导热系数低，在整个使用范围内都具有较高的绝热性能。

- 3.重量轻，比强度高。
- 4.耐久性好，长期使用没有粉化现象。
- 5.施工适用性强，用普通木工工具就可将制品随意切割。
- 6.使用安全、卫生。不含石棉、硫、氯等有毒物质。
- 7.不怕水湿，烘干后产品性能不变。
- 8.保护高温设备，延长设备使用寿命。

#### 1050度HCS-22无石棉耐高温硅酸钙产品指标

	单位	KF-220	检测结果（平均值）
密度	kg/m <sup>3</sup>	220+10%	216
抗压强度	Mpa	0.55	0.60
抗折强度	0.44	0.47	
导热系数	W/(m.K)	0.056	0.049
使用温度		0.067	0.06
线收缩	%	1050	
		2	1.8
		( 1000 , 12Hrs )	