

硬硅钙石复合保温板用于铝行业电解槽保温隔热

产品名称	硬硅钙石复合保温板用于铝行业电解槽保温隔热
公司名称	莱州凯发隔热材料有限公司
价格	1600.00/M3
规格参数	出口硅酸钙板隔热材料厂家:硅酸钙板 耐高温硅钙板:650度和1050度硅钙 水泥窑供应保温材料:硬硅钙石绝热材料
公司地址	莱州市
联系电话	0535-2283855 18615021345

产品详情

无石棉硬硅钙石复合绝热砖硅酸钙板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。

具体应用如下：

冶金行业：加热炉隔热、均热炉保温、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：旋转窑隔热、分解窑保温用硅酸钙、预热器保温硅酸钙板、风管HCS-20硅钙板、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：电解槽用高密度不沾铝保温材料。

造船行业：甲板敷料。

玻璃窑常用无石棉耐高温硅酸钙板规格为：600*300*40MM/600*300*100MM

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度硬硅钙石复合绝热砖硅酸钙产品指标

	单位	KF-220	检测结果（平均值）
密度	kg/m ³	220+10%	216
抗压强度	Mpa	0.55	0.60
抗折强度	0.44	0.47	
	W/(m.K)	0.056	0.049
导热系数	100	0.067	0.06
使用温度	200	1050	
线收缩	%	2	1.8
		(1000 , 12Hrs)	