

# 高密度高强度耐高温硅酸钙隔热材料耐高温1000 防火板高密度板

产品名称	高密度高强度耐高温硅酸钙隔热材料耐高温1000 防火板高密度板
公司名称	莱州明发隔热材料有限公司
价格	18000.00/立方米
规格参数	
公司地址	文泉东路
联系电话	15688627701

## 产品详情

高密度硅酸钙绝热板是一种特为有色金属开发的密度在800-1000kg/m的硅酸钙板，可用于熔融铝的输送、装运、成型，也可用于玻璃工业的胎具。除了自身的绝热性外，它的不粘铝特点得到了极大的发挥，强度高，加工性能好，可用数控机床加工精密尺寸产品及复杂部件。有两种类型，分别以玻璃纤维增强和碳纤维增强。

用途：钢包隔热板、汽车玻璃胎具、滴管、流管、热顶环、制动销、耳子、浮子、流槽。

钛酸铝浇口套，铸造浇口套，硅酸钙浇口套，钛酸铝冒口，铝液浇口套，有色金属浇口套，不粘铝硅酸钙浇口套，耐腐蚀性强浇口套耐高温高强度硅酸钙浇口套铝行业用硅酸钙浇口套低压铸造用冒口。

高密度硅酸钙制品性能特点：

1.稳定的耐热性能，抗热冲刷

2.优良的绝热性能

3.高强度，使用寿命长

4.使用CNC加工尺寸

5.无石棉，无毒无污染

高密度硅酸钙用途：

高密度板材可以加工成铝液转接板、铝液过滤板、铝液格栅板、

铝液帽口用高密度加工件

铝液转接板用高密度硅酸钙

铝液格栅板用高密度硅酸钙板

钢包隔热高密度硅酸钙板

汽车玻璃胎具用硅酸钙板保温隔热材料

高密度硅酸钙滴管

高密度硅酸钙流管

热顶环高密度硅酸钙

制动销高密度硅酸钙材质

A60 A90 A120防火等级硅酸钙板

高密度硅酸钙板用于防火门框防火门边防火门斗

高密度硅钙板（碳纤维）指标

Items/项目		Unit/单位	KF-800
Density/密度		Kg/m <sup>3</sup>	800+-10%
Pressure Strength/抗压强度		Mpa	18
Flexural Strength/抗折强度		8.5	
导热系数	200	w/m.k	0.14
	400		0.15
	500		
Temp.Limit/使用温度			1000
Linear Shrinkage/线收缩		%	长宽0.31，厚1.61（850 3H