

高密度耐高温硅酸钙制品 硅酸钙板

产品名称	高密度耐高温硅酸钙制品 硅酸钙板
公司名称	莱州明光隔热材料有限公司
价格	1600.00/立方米
规格参数	材质:硅酸钙板 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	硅酸钙板	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
规格	根据客户需求	抗弯强度	0.3
抗压强度	0.4	品牌	莱州明光
使用温度	1050	形态	微孔状
形状	长方形	应用范围	冶金、玻璃、陶瓷、石化、煤化、机械、锅炉、电炉、钢铁、水泥、石灰等行业的各种窑炉的隔热保温及热力管网保温和建筑防火保温

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 ³	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		1000	1050	1050
线收缩率	%	1.50	1.50	1.50
		(1000 ,3hrs)	(1000 ,3hrs)	(1000 ,3hrs)

此外还提供最高使用温度为850 的制品。

产品规格及尺寸公差

长 (± 3mm)	宽 (± 3mm)	厚 (+2mm , —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。