

# 硅酸铝纤维板，硅酸铝陶瓷纤维板价格

产品名称	硅酸铝纤维板，硅酸铝陶瓷纤维板价格
公司名称	济南火龙热陶瓷有限责任公司工程部
价格	13.00/kg
规格参数	
公司地址	山东省济南市解放东路61号
联系电话	15315133967 15169039096

## 产品详情

硅酸铝纤维板，硅酸铝陶瓷纤维板价格

主营产品：隧道窑吊顶、陶瓷纤维毯|陶瓷纤维模块|陶瓷纤维纸|硅酸铝陶瓷纤维板|陶瓷纤维喷涂料|陶瓷纤维折叠块|陶瓷纤维纺织品|陶瓷纤维异型件|高温粘合剂|陶瓷纤维棉|陶瓷纤维毡

济南火龙热陶瓷有限责任公司拥有专业的工业窑炉衬里设计及产品研发中心，能够为客户提供技术先进、经济合理的工业窑炉衬里节能解决方案和管道保温结构设计；专业的施工队伍可以为客户提供各种复杂工况条件下的施工服务。可提供300 -1600 温度区间的各种陶瓷纤维产品、咨询、设计、施工服务。

### 硅酸铝陶瓷纤维板

产品描述：

火龙HLGX®系列陶瓷纤维板系传统工艺基础上全面升级的优异真空成型隔热材料，渣球含量低于3%、纤维分布均匀、内外强度一致、尺寸可控性强。

陶瓷纤维板是由喷吹超细陶瓷纤维通过水洗除渣、纤维冷冻、真空成型工艺制成，该产品拥有卓越的耐高温性能、优异的刚性与韧性。

陶瓷纤维板适用于对产品有刚性强度要求的高温应用领域。另外，根据应用需求，有更高容重的真空成型陶纤板产品，板的隔热性能、耐磨性能及强度有进一步的提高。

陶瓷纤维挡火板是采用特定的耐火添加剂生产的高强纤维板材。此产品质地坚韧、耐压强度高，具有优越的耐高温性能及优良的支撑力，可直接做为工业窑炉炉膛挡火隔热。

陶瓷纤维配方中包含有少量的有机结合剂来增强其冷态强度，在大约300 第一次灼烧时有机物就可被烧掉。根据应用需要，可提供煅烧后无烟无味产品。

#### 产品种类：

1260标准陶瓷纤维板HLGX-264

1260高纯陶瓷纤维板HLGX-364

1400含锆陶瓷纤维板HLGX-564

1400高铝陶瓷纤维挡火板HLGX-464D

1400含锆陶瓷纤维挡火板HLGX-564D

#### 产品特性：

低热容量、低热导率

非脆性材质，弹性好

抗风蚀性能好，使用寿命长

优良的热稳定性及抗热震性

吸音性能好

刚性，自支撑板

良好的抗剥落性能

容易成型或切割

#### 典型应用：

钢铁行业：膨胀缝，背衬隔热、隔热片和铸模隔热

有色金属行业：中间包与流槽盖，用于浇注铜或含铜合金

陶瓷行业：轻质窑车结构与窑炉的热面衬体、窑炉各温度区分割及挡火材料

玻璃行业：熔池背衬隔热，烧嘴块

窑炉建筑：热面耐火材料（替代毯），重质耐火材料的背衬，膨胀缝

轻工业：工业与家用锅炉、壁挂燃气炉等燃烧室的内衬

石化行业：高温加热炉内衬的热面材料

技术指标：

产品名称		火龙陶瓷纤维机制板			火
分类温度		1260		1400	1400
产品代码		HLGX-264	HLGX-364	HLGX-564	HLGX-464
加热永久线变化(%)		1000 × 24h -3	1100 × 24h -3	1280 × 24h -3	1200 × 24h -3
理论 导热系数W/(m · k)	平均200	0.065-0.085		0.070-0.090	
	平均400	0.095-0.112		0.110-0.125	
	平均600	0.145-0.165		0.155-0.175	
含水率(%)					1
有机物含量(%)					5
体积密度(kg/m <sup>3</sup> )		280 ~ 320			

产品规格 ( mm )	900/1000 × 600/500 × 10-50	900/1000
包装	内塑料袋外纸箱	