

# 耐火材料 0.034 ( )

产品名称	耐火材料 0.034 ( )
公司名称	大城县信盟石棉化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	导热系数:0.034 ( ) 耐火温度:1400 ( ) 耐压强度:2 ( Mpa)
公司地址	大城县毕演马村
联系电话	86-03165196558-5962870 13582664960

## 产品详情

导热系数	0.034 ( )	耐火温度	1400 ( )
耐压强度	2 ( Mpa)	规格	齐全 ( mm)

### 硅酸铝纤维板

生产工艺：各种硅酸铝纤维板，采用对应的普通型、高纯型、高铝型、含锆型硅酸铝纤维作原料，用真空吸滤工艺或脲制法制成。

各种硅酸铝纤维板除具有对应具有散状的硅酸铝纤维棉优良性能外，产品质地坚硬，韧性和强度优良，具有优良的耐火、保温性能。

加热不膨胀、质轻，施工方便，可任意剪切弯曲，是窑炉、管道及其他保温设备的理想节能材料。

分类温度：普通型硅酸铝用丝纤维板1100 高纯型硅酸铝用丝纤维板1260 高铝型硅酸铝用丝纤维板1360 含锆型硅酸铝用丝纤维板1430

技术特性：低导热率，低热容量优良的热稳定性抗热震性耐压强度高，并具良好韧性工作温度：取决于热源种类，环境气氛及材料使用条件

应用：a、工业窑炉壁衬，砌体保温层b、高温窑炉的窑衬、窑车、炉门挡板、窑炉炉温分隔板c、高温、高热设备隔热、保温d、宇航、造船业隔热、防火、隔音、绝缘项目品名 普通型 标准型 高纯型 高铝型 含锆型分类温度 ( ) 1100 1260 1260 1360 1430工作温度 ( ) < 1000 1050 1100 1200 1350颜色 白 白 洁白 洁白 洁白体积密度 ( kg/m<sup>3</sup>) 96/128 96/128 96/128 128/160 128/160永久线收缩 ( % ) ( 保温24小时，保积密度128kg/m<sup>3</sup>) -4(1000 )-3(1050 )-3(1100 )-3(1200 )-3(1350 )各热面温度下导热系数 ( w/mk ) (体积密度128kg/m<sup>3</sup>) 0.09 ( 400 ) 0.176 ( 800 ) 0.08 ( 400 ) 0.180 ( 800 ) 0.09 ( 400 ) 0.176 ( 800 ) 0.22 ( 1000 ) 0.132 ( 600 ) 0.22 ( 1000 ) 0.176 ( 800 ) 0.22 ( 1000 ) 抗拉强度 ( mpa ) (体积密度kg/m<sup>3</sup>) 0.04 0.04 0.04 0.04 0.04化学组成 ( % )

al<sub>2</sub>o<sub>3</sub> 44 46 47-49 52-55 39-40 al<sub>2</sub>o<sub>3</sub>+sio<sub>2</sub> 96 98 99 99 -al<sub>2</sub>o<sub>3</sub>+sio<sub>2</sub> - - - - 99+zro<sub>2</sub> - - - - 15-17 fe<sub>2</sub>o<sub>3</sub> < 1.2 < 1.0 0.2 0.2  
0.2 na<sub>2</sub>o+k<sub>2</sub>o 0.5 < 0.4 0.2 0.2 0.2 产品尺寸 (mm) 常用规格 : 7200 × 610 × 10-50 : 其它规格用户要求制作