

# 河北、山东、宁夏、河南纤维增强硅酸钙板、隔墙用硅酸钙板

产品名称	河北、山东、宁夏、河南纤维增强硅酸钙板、隔墙用硅酸钙板
公司名称	河北博润德建材有限公司
价格	27.00/张
规格参数	
公司地址	石家庄市晋州市经济开发区晋槐路1288号
联系电话	137-39756267 15512139603

## 产品详情

河北、山东、宁夏、河南纤维增强硅酸钙板、隔墙用硅酸钙板

装修用硅酸钙板，硅酸钙板是一种以性能全面著称于世的新型建筑板材，20世纪70年代起在发达国家推广使用和发展起来。欧美、日本、澳大利亚和台湾是使用硅酸钙板最普遍的国家地区，我国于80年代初研制成功，80年代中期进入开发阶段，90年代后期得到大面积推广应用。厚度在5-20mm，长宽以1220\*2440mm为主。同时有以大规格硅酸钙板加工成的装饰用硅酸钙天花板，其以防火抗下陷品种多等优势，被广泛的用于吊顶。

硅酸钙板作为新型环保建材，除具有传统石膏板的功能外，更具有优越防火

硅酸钙板

性能及耐潮、使用寿命超长的优点，大量应用于工商业工程建筑的吊顶天花和隔墙，家庭装修、家具的衬板、广告牌的衬板、船舶的隔仓板、仓库的棚板、网络地板以及隧道等室内工程的壁板。它是以优质高标号水泥为基体材料，并配以天然纤维增强，经先进生产工艺成型、加压、高温蒸养等特殊技术处理而制成，是一种具有优良性能的新型建筑和工业用板材其产品防火,防潮,隔音,防虫蛀,耐久性强.是吊顶,隔断的理想装饰板材.

## 产品性能

### 1, 优良的防火性能

埃米特硅酸钙板是不燃A级材料，万一发生火灾时，板材不会燃烧，也不会产生有毒烟雾

### 2, 优良的防水性能

硅酸钙板有极好的防水性能，在卫生间，浴室等高湿度的地方，仍能保持性能的稳定，不会膨胀或变形。

### 3, 强度高

硅酸钙板强度高，6mm厚板材的强度大大超过9.5mm厚的普通纸面石膏板。埃米特硅酸钙板墙体坚实可靠，不易受损破裂

### 4, 尺寸稳定

硅酸钙板采用先进的配方，再严密的质量控制下生产，板材的湿涨和干缩率控制在最理想的范围

### 5, 隔热, 隔音

硅酸钙板有良好的隔热保温性能，10mm厚隔墙的隔热保温性能明显优于普通砖墙的效果，同时具有很好的隔音效果

### 6, 耐久, 使用寿命长

埃米特硅酸钙板的性能稳定，耐酸碱，不易腐蚀，也不会遭潮气或虫蚁等损害，可保证有超长的使用寿命。

## 执行标准

目前硅酸钙板已经使用新的标准，原JC/T564-2000作废，新标准如下：1、JC/564.1-2008

## 产品的施工方法

### 纤维增强硅酸钙板板的安装与固定

(1) 根据设计图纸和实际施工情况，对板材进行切割和开孔，必要时现场作倒角，纤维增强硅酸钙板板的两长边都已作好倒角处理，但当墙体高于2440mm时，纤维增强硅酸钙板板水平接缝的短边必须现场倒角，以便更好地处理接缝。

(2) 在纤维增强硅酸钙板板面上弹线并标出自攻螺钉固定点，同时预钻凹孔（孔径比自攻螺钉头大1mm~2mm，孔深1mm~2mm）。自攻螺钉距板边15mm，距板角50mm，自攻螺钉间距200mm~250mm。

(3) 隔墙铺板时，一般采用纵向铺设，即板的长边固定于竖龙骨上；板材对接时要自然靠近，不能强压就位；墙体两面的接缝应相互错开，不能落在同一根龙骨上。

(4) 固定纤维增强硅酸钙板板时，板与龙骨应作预钻孔，孔径比自攻螺钉直径小1mm，纤维增强硅酸钙板板用自攻螺钉固定，固定时应从板的中间部向周边固定，所有螺钉头均应沉入板面1mm。

(5) 安装门窗周围板时，板缝不能落在与地面水平和垂直框龙骨上，以避免门窗的经常开关产生振动而造成板缝开裂。