

硅酸钙板生产厂家

产品名称	硅酸钙板生产厂家
公司名称	河北林瑞天丞建材有限公司
价格	35.00/张
规格参数	林瑞天丞:厂商 10mm:12120*2440 河北:唐山
公司地址	唐山市开平区洼里镇东蒋庄村北
联系电话	13832939291

产品详情

纤维增强硅酸钙板/无石棉硅酸钙板（以下简称硅酸钙板）是以无机矿物纤维等松散短纤维为增强材料，以硅质钙质材料为主体材料，经制浆、成型、高温高压饱蒸汽处理，形成以高温定性胶凝体著称的板材。具有防火、防水、防潮、防腐、防蛀等特点，耐久性好、使用寿命超长，是一种现代理想的装修、装饰板材。

名称。

纤维增强硅酸钙板/无石棉硅酸钙板

规格:

2440*1220mm 2400*1200

型号:

5、6、8、9、10、12、15、18、20、24mm

原材料:

高标号水泥、硅藻土、石英砂、棉纤、纸浆等

密度:

1300-1800千克/立方米

防火等级:

A1级不燃材料

出厂含水率:

< 10%

热传导系数

平均0.25W/MK

隔音量:

45db

抗折强度:

> 13Mpa

湿涨率:

< 0.19%

干缩率:

< 0.08%

放射性:

A类装饰材料

检验标准:

GB6566-2012《建筑材料放射性核素限量》、JC/T564.1-2008《纤维增强硅酸钙板 第1部分：无石棉硅酸钙板》、JC/T564.2-2008《纤维增强硅酸钙板 第2部分：温石棉硅酸钙板》

具体见产品质量标准，产品检测报告只能表明当前批次产品质量，全部产品均符合国家标准要求。

产品性能

安全环保：放射性符合GB6566-2010《建筑材料放射性核素限量》的要求；导热系数低，符合国家节能要求。

防火等级A1级：满足《GB8624-2006》的要求，为A1级不燃材料，是不错的防火墙材。

防水性能：硅酸钙板经高温、高压养护，不透水性测试结果是24小时检验后板面无水滴，在厨房、卫生间、浴室等潮湿的地方使用，墙体不会出现冷凝水珠现象。

合理使用寿命长：硅酸钙板经过25次冻融循环后无破裂分层，材料成分中的60%以上与花岗岩的主要成分相同，20%以上与大理石的主要成分相同，耐酸、耐碱、防虫蛀、防腐蚀，使用寿命长。

强度高：低的强度（平行纤维方向） 9兆帕，高的强度（垂直纤维方向） 12兆帕，完全满足国家民用

建筑室内使用要求。强度是纸面石膏板强度的3倍以上，与轻钢龙骨构成一个结构，整个墙体稳定性好。

重量轻：低密度在 1300kg/m^3 ，无需考虑墙体和吊顶的附加荷载问题，不必担心重量对建筑物结构的承载力有所影响。

抗冲击性能强：优异的抗冲击强度令产品适用于人流密集的场所，如商场、酒店、医院、学校及外墙内保温的护壁板等。

施工简易：可根据实际需求进行切割、钻孔、雕刻、涂饰、粘贴瓷砖等；干式作业，龙骨与板材的安装简单、速度快。

隔音隔热：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。