

## A级不燃聚合聚苯板 硅质板厂家供应

产品名称	A级不燃聚合聚苯板 硅质板厂家供应
公司名称	廊坊四通化工建材有限公司
价格	1.60/千克
规格参数	自营:支持定制 厚度:2.5cm-15cm 容重:100-160
公司地址	河北省廊坊市大城县权村经济开发区
联系电话	15631601519 13932611797

### 产品详情

硅质板应用优势：1.不可燃，该产品是采用特种无机不燃矿物纤维制成，防火等级为A1级。2.耐高温：1300度灼烧一小时，物理性质不发生改变，不变形；化学性质也不发生变化，过火后，依然可以继续使用。3.节能：导热系数为0.048-0.058，拉拔强度在0.2左右，抗压强度在0.47左右，吸水率在8%左右，容重从80公斤到170公斤，根据需要轻重可调，建议在150左右。4.环保：在生产过程中不会产生废料、废水、废气。在大火燃烧时无烟无味，生产过程中产生的边角料还可以重复利用。从业人员不会造成矽肺，而且对周围环境没有危害。5.易加工生产：生产工艺简单，易学，4小时可以学会，生产效率高，单条生产线生产100立方，生产效益高。6.施工方便：该板材与挤塑板、聚苯板等施工工艺，施工程序没有区别，可以粘、钉、锯、刨、磨，不用重新培训技术人员。

硅质板技术与保温板技术思路 and 方向完全不同，采用的防火隔离分仓颗粒的概念。该技术保留了原来有机大分子的各项物理性能，复合硅质聚苯板与的有机保温材料相比，了防火等级，其他性能基本相同。

#### 防火性

硅质板运用了高分子防火隔离分仓颗粒技术，遇火焰形成断热阻隔连续蜂窝状结构，阻隔火焰穿透，达到防火效果。

随着人们消费水平的提高和消费观念的逐步改变 A级硅质板价格小幅上涨，但是A级硅质板安全、节能环保、新产品的市场空间将越来越大。硬质硅酸铝板属绿色新型墙地板节能、环保仍是新产品不变的主题。硬质硅酸铝板作为新型的保温材料，使用新型的无机不易燃烧矿物质纤维制成，防火的性能良好。目前硬质硅酸铝板产品的主要用途有，建筑墙体的保温、各种管道的保温、在化工产业中的应用以及在重工业等多个领域都有应用，经过现代技术的研究，现在硅质板的应用也越来越广泛。硅质改性保温板，硅质保温板特点 1、保温隔热节能效果好硅质改性保温板延续了传统EPS泡沫板导热系数小，蓄热系数大的优点，比市场上无机活性保温砂浆、泡沫玻璃等保温效果好。2、安全、防火—A级阻燃型材料硅质改性保温板克服了传统EPS泡沫板易燃的缺点，安全性能非常高。完全达到部与住房和城乡联合下发的

公通字[2009]46号文件所规定的保温材料A级防火标准。3、硅质改性保温板强度比岩棉、酚醛板高，不吸水、不脱落、易施工。4、系统性能优越硅质改性保温板是闭合且发泡的球状分子结构，重量相对较轻，尺寸稳定性好，系统经耐候性实验，即经过80次高温 - 淋水循环和30次加热 - 冷冻循环后，未出现饰面层起泡、空鼓和脱落现象，未产生渗水裂缝，抗冲击性能面砖达到10J，抗冲击性能涂料达到10J，性能优越。