

外墙防火改性聚苯板生产厂家 聚合聚苯板厂家 匀质保温板厂家

产品名称	外墙防火改性聚苯板生产厂家 聚合聚苯板厂家 匀质保温板厂家
公司名称	廊坊金智隆保温材料有限公司
价格	1.00/立方
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市大城县广安镇郭王只堡村
联系电话	13313069374

产品详情

外墙防火改性聚苯板生产厂家 聚合聚苯板厂家价格 匀质保温板厂家价格

厂家联系电话 13313069374 13754462656

硅质改性聚苯板是在传统的模塑聚苯乙烯泡沫板的基础上进行改良，从而达到1级阻燃效果的新型保温隔热材料。它不仅延续了传统EPS泡沫板导热系数小，保温隔热效果好，轻质等优点，并弥补了传统EPS泡沫板阻燃效果差的缺点，同时克服了市场上同类阻燃效果材料质量重、价格高的问题，是一种理想的保温隔热材料，具有广泛的市场需求。

二、产品特点

- 1、保温隔热节能效果好硅质改性聚苯板延续了传统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—1级阻燃型材料克服了传统EPS泡沫板易燃的缺点，安全性能非常高。完全达到**部与住房和城乡建设部联合下发的公通字[2009]46号文件所规定的保温材料1级防火标准。
- 3、1级防火EPS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，无**，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。
- 5、工艺成熟施工工艺与传统的EPS板薄抹灰外墙外保温系统施工工艺相同，施工工艺成熟，便于工人施工，且安全可靠，不会存在其他新型材料系统不稳定的缺陷。
- 6、性价比优越保留了传统EPS泡沫板的“导热系数低、保温效果好、工艺成熟”的优点，并且成本低廉，价格远远低于市场上同类1级阻燃型保温材料，以普通材料的价格获得1级阻燃的效果，性价比优越，市场前景广阔。

1、保温性能质量轻，强度高，吸水率低，耐候性好，使用寿命长。各项性能优于EPS泡沫板及其他保温材料的性能，特别适合北方寒冷地区使用。

3、防火性能具优异的等效1级防火能力，遇火不燃，火焰烧烤无滴落物、不卷曲、不融化、低烟气量。本产品安全可靠，保障生命安全。 ?燃烧性能达到A2级，复合1级。 ?火焰烧烤30秒，收缩深度2mm，表面仅碳化，无熔融、滴落现象。 ?与保温性能好的聚氨酯材料相比，无浓烟、无刺激性气味。达到准安全级ZA1。 ?火焰烧烤30分钟，仅过火部位碳化，其他部位完好，不影响使用。

5四、外墙保温系统构造

外墙真金防火保温板薄抹灰外墙外保温系统，是由TS-221粘结砂浆为粘结层、外墙真金防火保温板为保温层、TS-220抹面砂浆复合耐碱网格布为保护层组成的外墙外保温系统。

6五、施工工艺

- 1、施工工艺流程基层准备 测量、放线 粘翻包玻纤网布 粘贴聚苯板 固定锚栓 抹3-5mm抹面砂浆并压入网格布 保温层完成
- 2、施工工艺说明2.1 结构墙体基面必须清理干

净，施工前按国家相关标准全面组织检验墙面平整度和垂直度。用2m靠尺检查，最大偏差不大于5mm，超差部分及时上报土建方，对偏差部位应剔凿或修补平整。工程分为四个立面进行抽查（南立面、北立面、东立面、西立面），每一个立面抽查三点，四个立面计12点。2.2??根据图纸要求，在墙面弹出外门窗控制线等。2.3??粘贴聚苯板2.3.1??聚苯板切割：用裁纸刀或手锯切割聚苯板，标准板面尺寸为1200mm×600mm，对角线及板厚误差±2mm，非标准板按实际需要的尺寸加工，尺寸允许偏差为±2mm，大小面垂直。2.3.2??粘结砂浆配制：将聚合物粘结砂浆TS-221直接加水（1：0.21～0.24）搅拌均匀后静置3分钟再次搅拌即可。一次配制量以1小时内用完为宜，若使用中有过干现象出现，可适当加水再次搅匀使用。2.3.3??面层为涂料作法采用点框法粘结聚苯板，达到40%的粘结面积，粘结将更牢固。2.3.4??抹完粘结剂后，立即将板立起就位粘贴，粘贴时应轻揉、均匀挤压，并随时用托线板检查垂直平整，板与板间挤紧，碰头缝处不留粘结剂。粘贴聚苯板时应做到上下错缝，每贴完一块板，应及时清除挤出的粘结剂，板间不留间隙，如出现间隙，应用相应宽度的聚苯板填塞。阳角处相邻的墙面所粘聚苯板应交错连接2.4??聚苯板面层打磨聚苯板接缝不平处应用打磨抹子磨平，打磨动作宜为轻柔的圆周运动。磨平后应用刷子将碎屑清理干净。2.5??抹面层砂浆TS-220铺贴玻纤网

外墙防火改性聚苯板生产厂家 聚合聚苯板厂家价格 匀质保温板厂家价格