

# 改性无机保温砂浆与其他产品对比

产品名称	改性无机保温砂浆与其他产品对比
公司名称	杭州五梁禾节能科技有限公司
价格	2.00/吨
规格参数	品牌:五梁禾 型号:001
公司地址	萧山区浦阳镇桃湖村
联系电话	15355469150

## 产品详情

### 五梁禾改性无机保温砂浆与苯板及玻化微珠保温对比表

五梁禾改性无机保温砂浆与玻化微珠厚度比是：2:3.3

联系人：15355469150

序号	项目		苯板系统	珍珠岩及玻化微珠	改性无机保温砂浆
01	导热指标	导热系数	0.041	0.085	0.055
		修正系数	1.2	1.25	1.2
		蓄热系数	0.32	1.2	3.65
2	粘结强度		0.1 MPa	0.24-0.35	0.62 MPa
3	压缩强度		0.25 MPa	0.050	0.86 MPa可以钉钉子、
4	系统抗冲击性		3J		10J
5	防火性能		B2级 可燃 燃烧时释放有害气体	A级	A级 不燃 属无机材

6	粘接面积及板缝	40%有板缝		无空腔粘接没有
7	抗裂性	表层需抹聚合物砂浆符合耐碱网格布 会顺着板缝开裂导致渗漏	易开裂龟裂，表层需抹聚合物砂浆符合耐碱网格布	不需要网格布抗开裂
8	绿色环保、透气	弱		精选无毒无味无污染环保无机材料。有一定，无闷气感和烘烤
9	抗水性	弱	吸水率高，抗冻溶差，易空鼓脱落，表面须抹抗水砂浆	透气不透水，抗水性
10	施工难易	粘板+钉钉+挂网	保温层+抹聚合物砂浆+挂网+饰面层+施工工期长	袋装运至工地，加水使用。不用挂网、和性好，施工快捷工期
11	寿命	短	短	经耐候性试验，各项均优于国家标准。有效保温系统空鼓、脱落、通病。可与建筑物同
12	综合造价	2CM造价为：基层砂灰找平连工带料（40元/m <sup>2</sup> ）+苯板材料价：8元/m <sup>2</sup> +苯板8%的损耗1元/m <sup>2</sup> +粘结砂浆、锚固件、抹面砂浆、网格布（材料人工55元/m <sup>2</sup> ）=104元/m <sup>2</sup>	3.3CM玻化微珠无机保温砂浆系统造价：材料价（43元/m <sup>2</sup> ）+人工费（25元/m <sup>2</sup> ）=68元/m <sup>2</sup> 5CM玻化微珠无机保温砂浆系统造价：内墙2CM材料价（30元/m <sup>2</sup> ）+人工费（20元/m <sup>2</sup> ）+外墙3CM材料价（43元/m <sup>2</sup> ）+人工费（25元/m <sup>2</sup> ）=118元/m <sup>2</sup> 且内墙保温占用室内空间	2CM无网涂料型系统材料价（36元/m <sup>2</sup> ）+人工费（15元/m <sup>2</sup> ）=51元/m <sup>2</sup> 3CM无网涂料型系统材料价（54元/m <sup>2</sup> ）+人工费（15元/m <sup>2</sup> ）=69元/m <sup>2</sup> 【YT无机活性保温每人工费5元，十万平米节省人工费500000】
结论：五梁禾YT综合性价比：优				