

# 新型外墙保温板 华能保温 聊城外墙保温板

产品名称	新型外墙保温板 华能保温 聊城外墙保温板
公司名称	山东华能保温材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	临沂市解放路西段工业三路西侧华能工业园
联系电话	15753903111 15753903111

## 产品详情

外墙外保温体系的组成：

所谓外墙外保温，新型外墙保温板，是指在垂直外墙的外表面上建造保温层，该外墙用砖石或混凝土建造，此种外保温，可用于新建墙体，也可以用于既有建筑外墙的改造。该保温层对于外墙的保温效能增加明显，其热阻值超过 $1\text{m}^2\text{K}/\text{W}$ 。由于是从外侧保温，其构造必需能满足水密性、抗风压以及温湿度变化的要求，不致产生裂缝，并能抵抗外界可能产生的碰撞作用，还能与相邻部位（如门窗洞口、穿墙管道等）之间以及在边角处、面层装饰等方面，得到适当的处理。

然而，必须注意，外保温层的功能，仅限于增加外墙保温效能以及由此带来的相关要求，外墙装饰保温板，而不应指望这层保温构造对主体墙的稳定性的作用。其主体墙，即外保温层的基底，必须满足建筑物的力学稳定性的要求，能承受垂直荷载、风荷载，并能经受撞击而何证安全使用，还应能使被覆的保温层和装修层得以牢牢固定。

聚苯板薄抹灰外墙外保温体系存在的问题：

在外墙外保温技术快速普及的同时，也存在着诸多不尽人意的地方，目前国内应用较多的聚苯板薄抹灰外墙外保温体系存在以下情况：

### 1. 外层抹灰表面裂缝。

一些粘贴聚苯板的外保温工程在竣工后的较短时间内，聊城外墙保温板，外墙的薄抹灰表就出裂纹，尤其是在聚苯板横向、纵向接缝处，往往产生较长的水平裂纹和纵向裂缝。经分析认为，产生裂纹的原因一方面在于此处的抹面层胶浆较厚，同时胶浆柔性不足，建筑外墙保温板，收缩较大，造成裂纹；另一原因来自于聚苯板的自收缩，有些施工单位对聚苯板的性能和使用要求不是很了解，所以拉动面层开裂。这些面层裂纹除影响建筑物美观外，更严重的是破坏了保护面层，影响使用功能，缩短了使用年限。

## 2. 玻璃纤维网格布使用不当。

在粘贴聚苯板的外保温体系中，玻璃纤维网格布是起增强作用的，它本身的质量和施工质量的好坏以及耐久性直接关系到整个体系的耐久性。但在有的工程将玻璃纤维网格布紧贴聚苯板粘贴，或暴露于抹面层胶浆以外，这样均不利于发浑网格布对体系的增强作用，造成面层冲击强度不够，且易产生面层裂纹。

岩棉复合板是在岩棉板的基础上增加了水泥抹面，使岩棉板在安装使用中工期缩短70%，有效的提高了工程进度。岩棉复合板的主体材质是玄武岩棉板，玄武岩、铁矿石、铝矾土等为主要原料，经过高温熔融加工加入适量粘结剂成的人工无机纤维，具有质量轻、导热系数小、吸热、不燃的特点。

岩棉特点：

1、外观质量：表面平整，不得有妨碍实用的伤痕、污迹破损。2、燃烧性能：A等级不燃3、耐温性：800度。4、吸湿性：>200%5、容量：1506、氧指数：07、导热系数：0.04~0.055 (w/mk)

新型外墙保温板-华能保温(在线咨询)-聊城外墙保温板由山东华能保温材料有限公司提供。山东华能保温材料有限公司 (www.cnhuaneng.com) 拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！