

# 澳科保温节能 保温材料品牌 保温材料

产品名称	澳科保温节能 保温材料品牌 保温材料
公司名称	河南省澳科保温节能材料技术开发有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省南阳市宛城区河南省南阳市伏牛路
联系电话	13603779369

## 产品详情

### 保温材料防火等级的划分

德国将保温防火问题分为三个层面：一是在法律法规中明确规定超过22米的建筑严禁使用可燃保温材料，聚苯板外墙外保温系统只能用于不超过22米的建筑上，新型保温材料，高于22米的建筑大部分使用岩棉外墙外保温系统。二是在欧洲标准ETAG 004，对外墙外保温系统和保温材料应按照EN 13501-1使用火灾反应试验数据分级进行燃烧性能等级A1 - E的评定，并规定要标明火焰在保温材料中传播的可能性。为了阻止火焰的传播，一些国家提出采用"防火屏障（防火隔断）"的做法，保温材料，对外墙外保温系统的防火要求要依据法律、法规和适用于建筑物终使用的管理条例而定。德国将防火等级分为A - B3级（GB 8624 - 1997非等效采用），标准要求聚苯板材料和保温系统的防火等级应达到B1级，按照EN 13501 - 1标准，聚苯板材料和保温系统要达到B/C级要求。三是聚苯板外墙外保温系统中的聚苯板厚度大于10mm时，保温材料品牌，要在满足个层面的条件下再进行防火构造，达到建筑防火安全规定。构造做法是在每一个窗楣和门楣上口加入不燃高强矿棉防火隔离带，厚度同聚苯板一致，向上宽度 200mm；长度方向应比窗口两侧延伸 300mm。

### 岩棉板的吸音原理是什么？

岩棉板的吸音的效果十分的强大，所以有时候又叫做吸音棉，吸音棉的吸音的原理就是用吸音材料时由于吸音棉有无数个空气组成的微孔，可以对到达吸音棉的声波进行缓冲和吸收，使得吸音棉的那个平面不再有声波反射出去，因为反射和主声波的相位不同和时间滞后性而对原来的主声波产生干扰，从而使主声波到达声变得更加的干净，力求保持音源的原汁原味，我们这种的声学的技术，就是通过声波在海绵内的来回反射吸收低到200赫兹以上频率的声音，降低室内的声音，降低室内的反射声的干扰和回音提高声音的纯度。

1.施工前，保温材料，应根据设计和本规程要求以及相关的技术标准编制针对工程项目的节能保温专项施工方案，并应对施工人员进行技术交底和专业技术培训。

2.岩棉板外保温系统用于节能保温工程的施工应按照经审查合格的施工图设计文件和经审批通过的用于工程项目的节能保温专项施工方案进行。

3.岩棉板外保温系统的生产企业应有专业人员在施工过程中进行现场指导，并配合施工单位和现场监理做好施工质量控制工作。

4.材料进场必须按规格，数量和质量要求经过验收合格才能入库，并应有专人保管，严禁露天堆放。幕墙岩棉板应架空防潮堆放。

澳科保温节能(图)-保温材料品牌-保温材料由河南省澳科保温节能材料技术开发有限公司提供。河南省澳科保温节能材料技术开发有限公司（[www.akzbw.com/](http://www.akzbw.com/)）位于河南省南阳市宛城区河南省南阳市伏牛路。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前澳科保温节能在保温、隔热材料中享有良好的声誉。澳科保温节能取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。澳科保温节能全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。