

德州水泥发泡保温板设备品牌厂家

产品名称	德州水泥发泡保温板设备品牌厂家
公司名称	宁津县航信保温机械设备有限公司
价格	8.00/台
规格参数	航信:1 航信:2 山东德州:3
公司地址	山东省德州市宁津县时集开发区（仝付）（注册地址）
联系电话	15863898268

产品详情

德州水泥发泡保温板设备品牌厂家

德州水泥发泡保温板设备品牌厂家

德州水泥发泡保温板设备品牌厂家

山东航信全自动化生产线，领先行业新技术，淘汰落后旧模式，彻底改变盈利观。发展绿色、低碳、智能经济，创建科技含量高、产品质量好、资源消耗少、经济效益好的创新型企业。优势：经济效益好、投资回报快、设备安装、维护极其方便，生产流程实现高度自动化，资源消耗少且需求低，成本经济利润丰厚，轻松工作、劳动力需求少，生产环境安静，无振动、无废料。咨询电话：15863898268（手机同微信号）

水泥发泡保温板是应国家《民用建筑外保温系统及外墙装饰防火暂行规定》而推出的，基本原理是利用水泥的不燃及混凝土中大量的封闭气孔达到防火、轻质、保温的效果。是用泡沫剂制备的泡沫与水泥，搅拌混合浇注成形后，经养护而成的一种水泥基轻质多孔无机防火保温板，其燃烧性能A1级，是目前应用于防火隔离带的最佳产品。

发泡方式：将发泡剂加入由水泥基胶凝材料、集料、掺合料、外加剂和水制成的料浆中，经混合搅拌、浇注，使其在模具中通过化学反应而使浆体内部产生封闭气孔，经养护、切割而成的保温板材。

优点：发泡水泥保温板是目前墙体保温和墙体保温防火隔离带最理想的保温材料，其导热系数低，保温效果好，不燃烧，防水，与墙体粘结力强，强度高，无毒害放射性物质，环保。与建筑物使用寿命同期，而且施工简便、快捷。技术性能优于泡沫玻璃、泡沫陶瓷、酚醛泡沫板、聚苯颗粒等墙体保温材

料。

应用范围：

- 1.用于建筑外围护墙体保温工程；
- 2.用于其它形式外墙保温的防火隔离带；
- 3.用于屋面保温板；
- 4.用于防火门芯板。

主要特性

本产品主要特性有以下几点：

1、防火隔热性

发泡水泥板是A级不燃无机保温材料，有良好的防火性能，1200度高温烘烤3小时，仍保持完整性，在建筑物上使用，可提高建筑物的防火性能。因其闭孔率>95%，从而具有很好的隔热性能。

2、轻质耐震性

产品容重轻，体积干，密度大约为250kg/立方，该板通过了国家测试中心150万次的抗疲劳振动实验，该板与钢结构焊接为一个整体，可抵9级地震。

3、隔音性

因由多孔的无数独立的气泡形成，所以吸音效果比一般的混凝土高出5倍左右，隔声系数大于45dB。

4、施工方便，工效高

施工方便、工期短、施工中无需沙、水泥等材料，材料堆放简洁、高效、体积小，占用场地设备等资源少、无建筑垃圾，施工完成后无需抹灰。传统砌块墙体需要12人60分钟的施工量，用发泡水泥板只需3人60分钟即可完成，节约人工成本。

5、抗压强度、粘结力强

发泡水泥板中使用了砵伴纤维，增加了发泡水泥板的抗压强度，经国家专业检测机构检验，抗弯破坏荷载为可承重自重3倍以上(国家标准为1.5倍)，抗压强度为5/mpa以上(国家标准为3.5/Mpa)，吊挂力为1500/N以上(国家标准为1000/N)。

6、寿命长

我国建筑设计寿命一般为50-100年，发泡水泥板的寿命大于50年，与建筑同寿命。

发泡水泥板已广泛应用于大跨度工业厂房、仓库、大型车库、体育场馆、展览馆、飞机场、大型公用设施、活动房及住宅夹层、民用住宅的隔墙保温等各个领域的建筑工程中，并克服以往采用的泡沫隔热材料所产生的保温差，热传感率高，产生龟裂的特点。