

# 热固型改性聚苯板生产厂家 热固型改性聚苯板生产商

产品名称	热固型改性聚苯板生产厂家 热固型改性聚苯板生产商
公司名称	苏州华炎新型建材有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市吴江区黎里镇莘塔龙港路
联系电话	0512-63226105

## 产品详情

【华炎新型建材—热固型改性聚苯板生产厂家 热固型改性聚苯板生产商】

热固型陶瓷改性聚苯板性能指标

防火等级：A级（热固型）

表观密度（kg/m<sup>3</sup>）： 80

导热系数【w/(m.k)】： 0.037

压缩强度，变形10%（KPa）： 110

尺寸稳定性（%）： 0.3

垂直于板面方向的抗拉强度（MPa）： 0.1

### 1、热传导率低

导热系数为0.08~0.10W/(MK)，与保温砂浆相当；隔热性能好，可充当外墙外保温系统的隔热保温材料。

2、不燃、防火 经1200 以上的高温煅烧而成，燃烧性能为A1级，具电厂耐火砖式的防火性能，热固性改性聚苯板是用于有防火要求的外保温系统及防火隔离带的理想材料。

3、耐老化 陶瓷类的无机保温材料，耐久性好，不老化，完全与建筑物同寿命，是常规的有机保温材料所无可比拟的。

4、相容性好 与水泥砂浆、混凝土等相容性好，粘接可靠，膨胀系数相近，与高温烧制的传统建材一样，热胀冷缩下不开裂、不变形、不收缩，双面粉刷无机界面剂后与水泥砂浆拉伸粘接强度即可达到0.2MPa以上。

## 5、吸水率低

吸水率极低，与水泥砂浆、饰面砖等能很好的粘接，外贴饰面砖安全可靠，不受建筑物高度等限制。

6、耐候 在阳光暴晒、冷热剧变、风雨交加等恶劣气候条件下不变形、不老化、不开裂，性能稳定。

### 【华炎新型建材—公司简介】

苏州华炎新型建材有限公司是一家专业生产热固型陶瓷改性聚苯板的企业。产品主要用于外墙保温一体板，彩钢板等。目前年生产能力达50万平方米。

前几年，由于上海、北京等地相继发生建筑外保温材料火灾事故，造成了严重的人员伤亡和财产损失，原有的易燃性外墙保温材料已成为一类新的火灾隐患，为此，国务院、公安部、住房建设部相继出台了一系列文件。对此，我公司在2014年正式推出热固型改性聚苯板PEPS系列，选择将传统的EPS聚苯板与新型无机材料经过科学配方和先进的流水型生产工艺进行聚合，其防火性能有了革命性的提高，并具备热固性特征。

该产品在受火状态下不燃烧、无熔融滴落物积聚、不冒烟、不收缩，具有优异的防火和保温性能，强度高、承重力强、板材轻质（80kg/m<sup>3</sup>）、施工成熟（等同于苯板施工方式）。防火等级达到国家A级标准。该芯材可适用于医药、电子、生物制品、食品、医疗器械、实验室等洁净工程及外墙保温、钢构楼宇、钢构厂房、冷库、活动房屋分隔等。

### 【华炎新型建材—联系方式】

姓名：陈总

手机：18625078889

座机：0512-63226105

传真：0512-63226105

邮箱：1124587500@qq.com

网址：<http://huayanjc.com/>

地址：江苏省苏州市吴江区汾湖开发区莘塔龙江路718号