

A级防火水泥发泡板 特种高强水泥

产品名称	A级防火水泥发泡板 特种高强水泥
公司名称	嘉兴市港区嘉港新材料有限公司
价格	750.00/立方米
规格参数	材质:特种高强水泥 产地:浙江嘉兴 产品类别:防火板
公司地址	嘉兴市乍浦镇西门6幢(原啤酒厂内)
联系电话	400 0573 85522588 13586308028

产品详情

材质	特种高强水泥	产地	浙江嘉兴
产品类别	防火板	产品种类	保温板
导热系数(常温)	0.045-0.055 W/(m.K)	等级	A级
抗压强度	0.26	品牌	嘉港
使用温度	500	形态	微孔状
形状	片状	应用范围	外墙保温系统

一、技术产品介绍

轻质保温复合墙板(发泡混凝土无机保温板)是将发泡剂加入到由水泥基胶凝材料、集料、掺合料、外加剂和水等制成的料浆中,经混合搅拌、浇注成型、自然养护而成的轻质多孔混凝土板材。

轻质保温复合墙板(发泡混凝土无机保温板),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,该产品导热系数低、保温效果好、不燃、防水,与墙体粘结力强、强度高,无毒害放射物质、环保

。与建筑物使用寿命同期，而且施工简便、快捷。

二、主要特点：

(1) 轻质保温产品干密度125—250kg/m³，导热系数在0.045-0.055 w/(m.k)，具有很好的保温节能效果。

(2) 防火安全本材料主材为水泥等无机材料，经检测：燃烧性能达到a级。

(3) 粘接力强由于该材料是水泥基多孔材料，与砂浆、墙面属同质材料，界面亲和力好，粘结强度高，适应性强，施工效率高。

(4) 节能环保、低碳利废，无毒无害，并能利用工业废渣，促进可持续发展。

(5) 耐久性好发泡混凝土无机保温板为憎水性材料、非连通孔，具有良好的防水性能，而且耐久长，化学、物理稳定性高。水泥基的闭孔发泡材料，比有机类保温材料有着更长的使用寿命，抗高温性好、耐腐蚀、抗紫外线照射、耐候性、耐久性好。

(6) 稳定性好发泡混凝土无机保温板墙体保温技术的保温效能，可按所需的节能热工指标进行设计施工，完全能解决冷热桥对外墙保温性能的影响，由于与基层墙体牢固结合，保证了外保温层的稳定性，不存在其它外保温材料面层出现的疏松、空鼓现象。在抗风压、自重以及正常碰撞等内、外力相结合的负载，保温层不致于基底分离、脱落。

三、应用范围

- 1.该材料可替代苯板等有机材料用于建筑外围护墙体保温工程：a级防火泡沫混凝土保温板薄抹灰外墙外保温系统由界面砂浆、a级防火泡沫混凝土保温板保温层、薄抹面层和饰面涂层构成，a级防火泡沫混凝土保温板用粘结砂浆用满粘法固定在基层上，薄抹面层中满铺玻纤网。
- 2.用于其它形式外墙保温的防火隔离带：防火隔离带该材料主要根据《民用建筑外保温系统及外墙装饰防火暂行规定》的要求，用于墙体保温防火隔离带。
- 3.用于屋面保温板。
- 4.本产品还可以与钢结构等结合制作成复合墙板及吊顶系统，用于大型厂房的围护结构；还可以用于隔音工程等。