

# 自动匀质板生产线水泥基匀质板成套设备

产品名称	自动匀质板生产线水泥基匀质板成套设备
公司名称	廊坊创科机械设备有限公司
价格	170000.00/套
规格参数	品牌:创科 型号:CK-001 产地:河北廊坊
公司地址	中国 河北 廊坊市 大城县平舒镇王庄村
联系电话	13323264777 13323264777

## 产品详情

匀质保温板生产设备特点：

- 1、匀质保温板设备自动化程度高。从上料到成品形成，全部采用PLC自动控制，节省了人力，生产全程只需3-5人即可完成，此套全自动生产线产品质量过关，生产效率高，节省电力能源等特点。
- 2、匀质板生产设备生产效率高，性能稳定。从原料到成品只需18分钟。25立方/小时，日产量约200立方（每天只按8小时计算）。
- 3、生产过程不产生废气、废渣、废水。
- 4、产品可定制。产品规格可根据需求自行设定，另外，也可以生产外墙防火板，防火保温板，防火隔离带等。防火匀质保温板介绍：  
1匀质板设备上料、混合：通过上料系统将定量的水泥、发泡剂、稳泡增强剂加入搅拌机，干混30秒钟；  
2、轻匀质板设备搅拌：将定量的温水加入搅拌机，湿搅拌2分钟；将定量的发泡剂加入搅拌机搅拌8-15秒钟。
- 5、注模、发泡：随即将浆料注入模具内发泡，发泡过程约3-5分钟。
- 6、初期养护：注模完成后静置若干小时进行初期养护。
- 7、脱模：待发泡水泥保温板完成初凝，匀质保温板具备初期强度时即可脱模。
- 8、切割：具备强度的发泡水泥保温板毛坯脱模后即可进行切割，切割规格根据需要调整切割刀片进行

## 匀质防火保温板外墙外保温系统8大优势

### 1、粘结力

系统中粘结砂浆、抹面砂浆不仅与基层、面层、且与匀质防火保温板有很高的粘结强度。

### 2、出色的抗裂性

系统抹面砂浆中特别添加了柔韧高聚物以及抗裂纤维等材料，具有极强的抗裂性能。系统产品不仅具有弹性，且与匀质防火保温板、面层材料有很好的兼容性，可以形成梯度变形，柔性渐变，从而确保系统不开裂。

### 3、优异的防水性

系统中抹面砂浆不仅和匀质防火保温板有很好的粘结强度，而且具有优异的憎水、防水、抗渗性能，对墙体起到了很好的保护作用。

### 4、适宜的透气性

匀质防火保温板粘结砂浆和抹面砂浆均为聚合物水泥材料，透气不透水，具有良好的呼吸性能。

### 5、抗冲击性

匀质防火保温板本身强度高，韧性好，通常建筑物首层部位易受撞击而破损，在系统施工工艺中，首层采用两层复合耐碱涂覆玻璃纤维网格布，确保系统长期优异的抗冲击性能。

### 6、保温性

系统选用性能优异的匀质防火保温板，导热系数低，确保系统具有优越的保温性能，满足国家建筑节能设计标准要求。

### 7、优良的防火性

系统中匀质防火保温板为保温材料，粘结砂浆和抹面砂浆为水泥基材料，火灾隐患，满足工程对防火性能的要求。

### 8、优越的耐候性

系统耐候性、性能优越，可以大限度地延长建筑物的使用寿命。

匀质板设备生产出的板材有什么特点呢？让我们介绍一下：

1、保温隔热（0.11导热系数）：其保温、隔热性是玻璃的六倍、粘土的三倍、普通混凝土的十倍；

2、轻质高强：为普通混凝土的1/4、粘土砖的1/3,比水还轻,和木材相当；立方体抗压强度 4mpa.特别是在钢结构工程中采用防火板作围护结构就更能发挥其自重轻、强度高、延性好、抗震能力强的优越性。

3、耐火、阻燃（墙板材—4小时耐火）：防火板为无机物,而且在高温下也不会产生有害气体；同时导热系数很小,这使得热迁移慢,能有效抵制火灾。