

# A级防火优质外墙外保温板

产品名称	A级防火优质外墙外保温板
公司名称	淮北市中坤元新型建材设备有限公司
价格	24.00/平方米
规格参数	品牌:中坤元 材质:玻化微珠水泥发泡 规格:2440*1220*30mm
公司地址	安徽省淮北市淮海西路30号(凤凰山工业园)
联系电话	05611234567 15856160671

## 产品详情

推荐发泡水泥保温板发泡混凝土保温板无机防火保温板供应a级发泡水泥保温板

发泡水泥保温板，又称发泡混凝土保温板、无机防火保温板。是以普通硅酸盐水泥、粉煤灰、发泡剂、外加剂等为材料，经复合、搅拌、发泡、切割等工艺制成的轻质气泡状绝热材料，其突出特征是在混凝土内部形成直径1-3mm 封闭的泡沫孔，使混凝土轻质化和具有保温隔热性能。

1.防火隔热：发泡水泥保温板是a1级不燃无机材料，耐火极限3小时以上，在高温或火灾情况下不会产生有毒气体。因其闭孔率>95%，从而具有很好的隔热性能。

2.保温性能好：产品容积轻，体积干密度为180—250kg/m<sup>3</sup>；导热系数低，小于0.06w/m.k；吸水率低，小于8%；是理想的保温、隔热材料。

3.抗压强度高、粘结力强：zc发泡水泥保温板抗压强度高，大于0.5mpa；系统材料具有良好的相容性，与墙体粘结强度高；板材干燥收缩值低，无空鼓开裂现象；抗风压能力强。

4.隔音性能好：泡沫水泥属多密闭孔材料，因此它也是一种良好的隔音材料，能起到良好的隔音效果，减少噪声影响，改善居住环境。

5.与建筑物同寿命：系统稳定性好，抗碳化、老化和抗冻性能高，耐候性优良，与建筑物同寿命。目前建筑物设计寿命为50—100年，有机类材料的使用寿命大多为20—25年，二次施工成本大，环境污染大，且给人们生产生活带来不便。

6.施工简便、周期短：专用砂浆直接粘结，易于操作，同步施工，大大缩短施工周期。

7.节能、环保、利废:以水泥和粉煤灰为主要原材料，高温下不会燃烧和产生有毒气体，无放射性，属于安全环保产品；生产、施工及使用中无有害气体排放，无矿物棉类材料飞尘对人体的伤害；建筑物报废拆除后，该材料经过粉碎可再次填充利用，不会对环境造成污染，实现可持续生产。同时，作为利废产品符合国家节能减排产业政策。

水泥发泡板——全称复合闭孔水泥发泡保温板。是以水泥、粉煤灰为主要原材料，添加特制的化学配方发泡剂，经过搅拌、发泡、定型、养护、切割而成的保温板。

水泥发泡可广泛用于建筑外墙保温、屋面保温、楼面保温、防火隔离带、防火门芯板、防盗门芯板等等。

水泥发泡板具有质轻、a级防火、保温性能好、吸水率低、成本低等特点，是近年来悄然兴起的保温材料新秀，越来越多地被各类建筑广泛使用。

容重 ( kg/m<sup>3</sup> ) 导热系数 ( w/m<sup>2</sup> ) 抗压强度 ( mp ) 吸水率 ( % ) 成本 ( 元/m<sup>3</sup> )

售价 ( 元/m<sup>3</sup> )

120~240 0.045~0.06 0.22~0.0.35 8 150~220 800~1200