

# 淮北高强度发泡水泥保温板 耐拉纤维水泥发泡板

产品名称	淮北高强度发泡水泥保温板 耐拉纤维水泥发泡板
公司名称	安徽中坤元新型建材有限公司
价格	1.00/平方米
规格参数	品牌:中坤元 型号:300*300
公司地址	淮北市凤凰城工业园30号
联系电话	0561-3023901 18365220416

## 产品详情

发泡水泥保温板，发泡混凝土保温板、无机防火保温板、a级防火保温板。是以普通硅酸盐水泥、发泡剂、外加剂等为材料，经混合、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150—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：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:以普通硅酸盐水泥为主要原材料，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。