

保温隔热板 无机发泡 江苏

产品名称	保温隔热板 无机发泡 江苏
公司名称	大丰市中天环保节能工程有限公司
价格	30.00/平方米
规格参数	材质:无机发泡 产地:江苏 产品类别:防火板
公司地址	中国 江苏 大丰市 方强镇工业园区
联系电话	86-051588840066,88841166 13365198477

产品详情

材质	无机发泡	产地	江苏
产品类别	防火板	产品种类	保温板
导热系数 (常温)	0.03	等级	A1级
低温弯折	0.35mp	规格	2100cm*900cm*3-10cm
抗弯强度	0.4mp	抗压强度	0.55mp
品牌	中天	使用温度	1300c以上
形态	微孔状	形状	长方形
应用范围	保温		

保温隔热板

密度 (kg/m3)	导热系数 (w/m.k)	抗压强度 (mpa/cm2)	抗折强度 (mpa/cm2)	甲醛释放量 (mg/l)
300~340	0.055	0.55	0.4	0

耐火指标

燃烧性能	烟气毒性	耐火等级	使用温度 ()	耐火极限 (min)
a1,不燃	aq1,安全一级	甲级	900	60~120

一、产品概况：

环保型“轻质无机防火门芯板”，是新一代新型防火填充材料，具有不燃、防火耐火、隔热性能好、耐

水浸泡不散、环保、轻质、隔音等特点。在该技术开发使用之前，防火门产品大量采用“硅酸铝纤维材料”，由于硅酸铝产品在生产、使用过程中会产生纤维，对人体的健康会造成损害。因此国家一直在努力寻求环保的替代产品。环保型“轻质无机不燃防火门芯”，经国家防火建筑材料质量检测中心检测，性能指标优于传统的防火材料（硅酸铝、岩棉）。

二、产品特点：

- 1、天然环保、无毒无放射性
- 2、防火、防潮、耐腐蚀
- 3、施工方便、质轻、隔热、吸音、保温性好
- 4、可切、可刨，可锯。
- 5、符合国家gb8624-2006a1级不燃标准。轻质，高强，不老化、耐腐蚀；

三、主要性能

密度	300-330kg/m ³	湿胀率（%）	
			0.25
抗折强度	8mpa	耐火极限	0.6-2h
抗压强度	0.35-0.8(mpa)	耐燃温度	1000
导热系数	0.035-0.046w/（m.k）	吸声系数	0.03-0.8
含水率（%）	10%		

四、规格：

2100 × 900 × (30 ~ 50)mm；2000*850*(30-50)mm等诸多规格，也可以根据客户要求设计加工。

五、检验：

经国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心按gb8624-2006a1《建筑材料燃烧性能分级方法》检验：试件置于750~835 的高温环境中30min以上，试件持续燃烧时间为0s，质量损失率仅为 5%，燃烧性能达到gb8624 -2006a1级不燃产品。