

信阳中信憎水树脂膨胀珍珠岩板系统与常用保温系统功能对比表

产品名称	信阳中信憎水树脂膨胀珍珠岩板系统与常用保温系统功能对比表
公司名称	罗山县中一保温建材厂
价格	350.00/立方米
规格参数	品牌:红极 密度:200 产地:信阳
公司地址	河南省信阳市罗山县楠杆镇楠杆镇田堰村1
联系电话	18637673767 13837658623

产品详情

信阳中信憎水树脂膨胀珍珠岩板系统与常用保温系统功能对比表

关键词：A级防火保温板、A级防火外墙保温系统、防火保温板

保温材料四大功能对比表

序号	系统名称	憎水树脂膨胀珍珠岩板	EPS系统	XPS系统	聚苯颗粒保温浆料
	对比项目				
1	保温性能	憎水树脂膨胀珍珠岩板导热系数 0.065蓄热系数2.3	导热系数 0.041蓄热系数0.93	导热系数 0.030蓄热系数0.98	导热系数 0.060蓄热系数1.05
2	抗老化性能	优	差	差	
3	防火性能	憎水树脂膨胀珍珠岩板不燃（A级）不产生有毒气体	高温萎缩产生有毒气体B1级	高温萎缩产生有毒气体B1级	
4	防水抗渗性能	防水层有多次激活功能防水	无	无	
5	抗压强度	0.4Mpa	0.10 Mpa压缩性能（形变10%	0.15 Mpa压缩性能（形变10%	0.25 Mpa压缩性能（形变10%）

))	
6	抗拉强度	0.4Mpa	0.10 Mpa	0.10 Mpa	
7	抗裂性水泥 0.3% (线性收缩率)	0.24%			
8	相容性	好	一般		
9	呼吸功能	具有呼吸功能	无呼吸功能 内墙易结露易发霉	无呼吸功能	
10	保温稳定性	稳定	不稳定	不稳定	
11	虫害	虫害无法侵入	白蚁、鼠咬的温床	白蚁、鼠咬的温床	
12	有效使用寿命	与建筑物同寿命	10—25年	10—25年	