

厂家复合一体板

产品名称	厂家复合一体板
公司名称	四川省高时石材科技有限公司
价格	200.00/平方米
规格参数	产品组成:饰面层+保温层 规格型号:最大800x2400mm 产地:中国
公司地址	四川省德阳市广汉市向阳镇张化村六社
联系电话	400-0286958 13350060056

产品详情

发泡陶瓷保温板优点

1、热传导率低

研制的发泡陶瓷保温板导热系数为 $0.018 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ ，接近水泥基复合保温砂浆。在夏热冬冷和夏热冬暖地区，可用作节能50%的外墙外保温系统的隔热保温材料。

2、不燃、防火性能好

发泡陶瓷保温板经1200 左右的高温焙烧制成，制作过程中已经受了高温的检验，燃烧性能达到A1级，可用于有防火要求的外保温系统及防火隔离带。

3、耐久性好

发泡陶瓷保温板是陶瓷类的无机保温材料，能与建筑物同寿命，是常规有机保温材料所无可比拟的。在阳光暴晒、冷热剧变、风雨交加等恶劣气候条件下不变形、不老化、不开裂，性能稳定。使用寿命长。

4、相容性好

与水泥砂浆、混凝土等相容性好。发泡陶瓷保温板与水泥砂浆、混凝土的线膨胀系数相近，与高温烧制

的传统陶瓷建材一样，热胀冷缩下不开裂、不变形、不收缩，与水泥砂浆、混凝土、饰面砖等能可靠地粘结，与水泥砂浆的粘结强度可达0.2 MPa 以上。

5、吸水率低

发泡陶瓷保温板是高气孔率的闭孔陶瓷材料，体内不吸水，不会发生冻融破坏，不会吸水膨胀变形。这也是许多保温材料所不具备的。