

YT无机活性保温材料施工测试事项分析

产品名称	YT无机活性保温材料施工测试事项分析
公司名称	杭州五梁禾节能科技有限公司
价格	1000.00/吨
规格参数	品牌:五梁禾 型号:I
公司地址	萧山区浦阳镇桃湖村
联系电话	15355469150

产品详情

[YT无机活性保温材料施工测试事项分析](#)

拥有A级防火的YT无机活性保温材料使用的地区和范围越来越广泛，可以在外墙外保温工程中使用，也可以在外墙内保温工程中使用。

板材保温隔热材料又可分为单一保温隔热材料和系统保温隔热材料，在应用过程中应注意以下问题：

单一保温隔热材料，是保温工程应用的主体，在使用过程中需要其它材料的配合。在使用前要测试以下检测内容：

- 1、 导热系数(W/m^2K)：这一技术指标是关系工程保温效果的关键指标，一般而言，实验室的测试是在板材烘干至恒重时测试的，而材料的应用是在空气中含有有一定湿度的条件下使用的，因此，使用时要乘以一定的系数;或者，直接将材料调整到使用环境条件下测试。
- 2、 表观密度(Kg/m^3)：材料的表观密度在一定程度上影响其导热系数，表观密度不合格的材料将直接导致其物理性能下降，如强度，尺寸稳定性等。
- 3、 压缩强度(MPa)：指试件在10%变形下的压缩应力。它关系到该面层系统的耐久性和耐冲击性。

4、尺寸变化率(mm)：尺寸变化率大的材料将导致该系统面层的开裂。

5、水蒸气透系数[ng/(Pa·m

·s)]:该性能决定了对水蒸气透过的性能，在一定程度上决定了墙面的结露与否。

6、氧指数：需阻燃型，否则防火不能达标。

周 温州鹿城 面积五六千 YT无机活性保温材料A级