

# YT无机活性保温材料的抗湿热特性1

产品名称	YT无机活性保温材料的抗湿热特性1
公司名称	杭州五梁禾节能科技有限公司
价格	2800.00/吨
规格参数	品牌:五梁禾 型号:II
公司地址	萧山区浦阳镇桃湖村
联系电话	15355469150

## 产品详情

### YT无机活性保温材料的抗湿热特性

近几年，我国大力推广保YT无机活性保温材料，YT无机活性保温材料在外墙保温领域的应用技术研究开始起步，这种综合性能良好的新型外墙保温材料在我国应用非常有限，但这种外墙保温材料具有独特的抗湿热特性。

五梁禾YT无机活性保温材料生产厂家：15355469150

1、水密性好。保温棉材料有优良的防水、隔汽性能，材料不含水，吸水率又很低，能很好地阻断水和水蒸汽的渗透，使墙体保持一个良好、稳定的绝热状况，是目前其他保温材料很难实现的。保温棉使用在外墙保温墙体的表面无接缝处、孔洞周边、门窗洞口周围等处严密，使其具有良好的防水性能，避免雨水进入内部造成危险。

2、墙内不会结露。在墙体内部或者在保温层内部结露都是有害的，在新建墙体干燥过程中，或者在冬季条件下，室内温度较高的水蒸汽向室外迁移时由于受到硬泡聚氨酯的阻隔，墙内不可能结露。在室内湿度较低，以及室内墙面隔湿状况良好时，又可以避免由于墙内水蒸汽湿迁移所产生的结露。

3、能耐受当地最严酷的气候及其变化。无论是高温还是严寒的气候，都不会使外保温体系产生不可逆的损害或变形，外墙外表面温度的剧烈变化(达50度)，例如在经过较长时间的曝晒后突然降下阵雨，或者在曝晒后进行遮阴，产生类似上述温差时，对外墙表面都不会造成损害。如此就避免了表面温度变化产生的表面变形使表面出现裂缝。

采用新型保温棉保温材料及制品可增加有效使用面积近10%，减轻建筑自重40%以上，有效提高抗震能力。按目前年竣工城镇住宅2.4亿平方米的10%采用新材料计，每年可增加有效使用面积约2000万平方米，综合造价可降低约4%-7%。此外，发展新型建材对于环境保护和资源综合利用也有显著效果，以“八五”期间为例，仅发展新型墙体材料就累计节约生产能耗和建筑采暖能耗2200多万吨标煤，减少毁田约15万亩，利用工业废渣9500万吨，减少二氧化碳排放量2300万吨。作为与建筑业关联性最强，70%的产品应用于建筑业的建材工业来说，发展新型建材及制品纳入到建筑设计、施工规程规范中，以推广应用新型建材为主，促进新型建材的发展。