

建筑外墙保温注意的问题注册建筑师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/644/2021\\_2022\\_\\_E5\\_BB\\_BA\\_E7\\_AD\\_91\\_E5\\_A4\\_96\\_E5\\_c57\\_644782.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E5_BB_BA_E7_AD_91_E5_A4_96_E5_c57_644782.htm)

外墙外保温是一项先进的外墙节能技术。但外保温系统位于建筑物的外表面，直接面向大气环境。除系统性能应承受室外多种不利因素的作用和满足外墙的保温隔热要求外，其可靠性、完全性和耐久性尤为重要。在高层建筑中使用，需要特别注意下列问题：

来源：考试大 一是系统与基层墙体应有可靠的固定。高层建筑应承受风荷载较大，而且墙体部分会产生很大负风压（吸力）。因此，保温层应与基层（无机材料）有可靠的黏结，尤其是采用（有机材料）保温板，一定要注意这个环节。而由无机材料构成的保温层，如伊通建筑保温系统，与各种基层墙体（无机的混凝土、各类墙体材料等）具有良好的匹配性和相容性；同时受到风荷载作用下不会变形、剥落，具有高度的安全性和可靠性。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)