

一级建造师市政公用工程名师讲义(4)一级建造师考试 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/524/2021_2022__E4_B8_80_E7_BA_A7_E5_BB_BA_E9_c54_524156.htm 1k411022

不同无机结合料稳定基层的特性 无机结合料稳定材料在路面结构的基层和底基层使用较广。其自成板体，稳定性好、抗冻性能好，缺点是耐磨性差。(1)石灰稳定类基层(底基层) 石灰稳定土是由土、石灰和水组成。石灰稳定类材料适用于各种等级路面的底基层，不应用作高级路面的基层。影响石灰土强度的因素有土质、灰质、石灰剂量、含水量、密度、石灰土的龄期、养生条件等。在冰冻地区的潮湿路段及其他地区的过分潮湿路段，不宜用石灰土作基层。(2)水泥稳定类基(垫)层 在水泥稳定土可|百考试题|用于一般等级道路的基层和底基层。影响水泥土强度的因素有土质、水泥成分、水泥剂量、含水量、工艺过程和养生等。(3)工业废渣稳定基层 常选用石灰稳定工业废渣做高级或次高级路面的基层或底基层。石灰稳定工业废渣基层具有以下优点：水硬性、缓凝性、强度高且随龄期不断增加，稳定性、成板体(整体)性好、抗水、抗冻、抗裂且收缩性小，适应各种环境和水文地质条件。另外，用石灰稳定工业废渣在温度较高时强度增长快，因此最好在热季施工，并加强保湿养生 常用的工业废渣有粉煤灰、煤渣、钢渣、电石渣、煤矸石等。 例：工业废渣稳定基层具有()优点。 a 强度高 b 稳定性好 c 抗冻 d 板体性较强 e 不用洒水养生 答案：a b c d 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