

路面质量检验：养生的质量控制监理工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E8_B7_AF_E9_9D_A2_E8_B4_A8_E9_c59_645378.htm "bekehanm"> 养生的

质量控制 1．目前被大家所接受的养生方法是喷洒养生剂同时覆盖薄膜,这一工艺是基于水泥混凝土中的水分可实现充分自养的机理。但在实际施工过程中,时有发生养护施工疏忽造成自养水份不足的问题。 2．养生剂对保水的有效性尚未有更具说服力的试验。由于水化热需要散逸,当养生剂成膜后水化热会携带大量水分冲破养生膜逃逸,从而破坏其养生功效,更常见的是在凸凹不平的微观混凝土表面上,养生剂往往难以成膜。有结果显示,采用某种养护剂,喷洒一遍的成膜面不足40%,喷洒二遍只达到60%~70%,因此,切不可因喷洒养生剂而忽视覆盖工艺。 3．目前养护市场出现一种双层保水覆盖方法,即在切缝后,先覆盖一层带夹层的有孔保湿保温薄膜,薄膜夹层中有高分子聚合物,可如海绵一样贮存大量水分,用水车进行全面补水后,再覆盖一层密封薄膜,达到了对混凝土保水、补水的功效。另外,在饱和湿度条件下,使用土工毡也使失水较慢,只要面板表面不发白,也具有很好的养生效果。 养生问题规范并未规定一种强制的方式,具体做法由施工单位自定。路面混凝土施工养生的总原则是:要求前7d内养生的混凝土表面不得有干燥发白现象。 推荐培训机构:gt.>. 百考试题网校2010年注册监理工程师考前网上辅导招生简章 相关内容: 切缝的检验 试验段施工 路面质量控制必须依据的质量检验规定 2010年监理工程师考试报名时间预告 真实质量和认定质量 100Test 下载 频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问

