

一级建造师(市政公用工程管理与实务)案例分析题十七 PDF

转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/293/2021_2022__E4_B8_80_E7_BA_A7_E5_BB_BA_E9_c67_293216.htm (案例17) 背景材料

：某新建给水厂工程，预制安装清水池，预制构件吊装工序已完善，拟进行壁板缝混凝土浇筑工序。壁板缝宽30cm，厚20cm，高2cm，为使壁板缝混凝土与壁板侧面结合良好，自身不产生裂缝，施工中必须采取可靠措施。问题：1、壁板缝混凝土浇筑时对模板工艺要求有什么？2、选用哪些混凝土有助于与壁板侧面结合良好且无收缩裂缝？2、壁板缝混凝土何时浇筑？4、壁板缝混凝土浇筑时应用哪种振动方式？5

、壁板缝混凝土采用哪种养生方法为宜？养生期多少？答案：1、模板内侧刨光并刷脱模剂。内模一次支齐，外模随浇筑随安装，且达到坚固、严密不漏浆。2、选用微膨胀混凝土，强度等级大于壁板一级，其膨胀率选用万分之3-万分之五。3、在常温季节，壁板缝混凝土在每天壁板缝最宽时浇筑。4、采用机械振捣并人工插捣辅助，有助于壁板侧面结合良好而不过振。5、采用连续浇水养生，养生期不少于7天。

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