

求及工程实际情况，需要对裂缝渗漏部位进行防水注浆堵漏，据具体情况再次进行抗压密封剂刚性防水保护层施工。

a.先将施工缝处凿一条深40mm，宽60mm的“V”型缝，用水冲洗干净。

b.固定注浆通道及注浆管用2.5级以上普通硅酸盐水泥固定注浆通道PE泡沫条，在固定PE泡沫条时，每隔50cm左右埋设一根注浆管，注浆管采用10-13mm的耐压橡胶软管，该管已作为引水管又作为注浆管用。

c.注浆堵漏止水和柔性密封防水施工从一侧开始注高分子注浆材料注浆压力控制在0.3-0.5MPa之间，待注浆的旁边一孔冒浆时可停止注浆，并关闭阀门后再从另一孔注浆堵漏，然后依次顺序进行，待全部注浆完毕后观察有无渗漏，如个别地方仍有渗漏可以从最近的一孔补充注浆直到不漏为止。割管后再做密封剂施工。

3.3主要防水堵漏材料性能介绍

3.3.1高分子注浆材料优点

a.高分子注浆材料的可灌性、凝胶时间可以按需要调节。

b.高分子注浆材料固化后收缩小，与混凝土粘结性能要好。

c.高分子注浆材料固结体有一定抗压抗拉强度，耐久性、稳定性好。

d.高分子注浆材料来源丰富，对环境污染少。

e.高分子注浆材料操作安全、方便，压注设备简单。

4.机械设备

高压注浆机、养护泵、储能注浆机、混凝土切割机、电锤、冲击电钻、高压清洗机、XD-056 搅拌器，XD-067 搅拌机、照明设备、电子秤、煤油喷灯、五金工具(钢丝钳、活络扳手、钢锯、管钳、榔头、钢凿等)、泥工工具(泥板、刮刀等)、滚筒刷、板刷及其它工具。

5.施工质量保证防水堵漏：

经施工过的漏水处无漏水、渗水。如发现被堵漏施工过的部位出现漏水问题，我公司自费补漏，质保期8-15年。本公司将以先进的技术，科学的管理，过硬的施工队伍，优质的服务，力求以质取胜，精益求精。以信誉促发展，愿与各界朋友建立各种形式的合作关系。