

沉降缝堵漏公司

产品名称	沉降缝堵漏公司
公司名称	盐城市东方高空建筑防腐有限公司
价格	450.00/米
规格参数	地下室堵漏:450 隧道堵漏:480 水池堵漏:450
公司地址	盐城市盐都区秦南镇宝奎新村24号
联系电话	0515-88611655 18118685668

产品详情

沉降缝防水堵漏灌浆堵漏的施工方法高压化学灌浆堵漏施工应由受过专业的人员且有专业施工设备的施工队伍进行施工。1、清理：详细检查、分析渗漏情况，确定灌浆孔位置及间距。清理干净需要施工的区域，凿除砼表面析出物，确保表面干净、润湿。

2、钻孔：使用电锤等钻孔工具沿裂缝两侧进行钻孔，钻头直径为14mm，钻孔角度宜 45°，钻头深度结构厚度的2/3，钻孔必须穿过裂缝。但不得将结构打穿（壁后灌浆除外）钻孔与裂缝贯穿相交深度1/2结构厚度。钻孔间距20cm-60cm。3、洗缝：用高压清洗机以6MPa的压力向灌浆嘴内注入洁净水，观察出水点情况，并将缝内粉尘清洗干净。4、埋嘴：在钻好的孔内安装灌浆嘴（又称之为止水针头），针头后带膨胀橡胶，并用专用内六角扳手拧紧，使灌浆嘴周围与钻孔之间无空隙，不漏水。5、封缝：将洗缝时出现渗水的裂缝表面用环氧类快干水泥进行封闭处理，目的是在灌化学浆时不跑浆。

6、灌浆：使用高压灌浆机向灌浆孔内灌注化学灌浆料。立面灌浆顺序为由下向上；平面可从一端开始，单孔逐一连续进行、当相邻孔开始出浆后，保持压力3-5分钟，即可停止本孔灌浆，改注相邻灌浆孔。7、拆嘴：灌浆完毕，确认不漏即可去掉或敲掉外露的灌浆嘴。清理干净已固定化的溢漏出的灌浆液。8、封口：用快干水泥对灌浆口的修补、封口处理。9、防水：用聚氨酯类防水材料将化学灌浆部分涂三遍（底涂、中涂、面涂）以作表面防水处理。若是铁路公路隧道，有排水沟系统的地下工程，我们在边墙的收缩缝上还采用排水的方案，使堵在顶部砣或其他不规则裂缝里的水排到排水沟系统中使堵的水有出处，减少水在其他地方再出现渗漏的可能，一般的采用四、无管空腔排水的方案：1、沿着裂缝或裂纹人工凿槽（8cm-10cm深×6cm-8cm宽），尽量保证槽内圆滑。2、清洗槽内浮尘(灰)，是为了保证新旧砣的结合更紧密，不会因有浮尘（灰）再出现渗漏。3、用化学材料拌合水泥成为快干砣（塑胶泥），采用人工抽管法缝成无管空腔，保证渗漏水裂隙缝和此无管空腔完全相通（此工艺为本公司独特施工工艺）。4、再在表面涂刷一层改性聚胺酯以防裂渗水，此胶在干燥后像橡胶一样附着在封好槽的表面，有一定的延伸性，防止缝因其他外部原因开裂，或沉降缝的正常沉降变形，起到防护的作用，尤其适用于沉降缝和涵洞的动态缝，伸缩率300%。5、基本恢复表面的原砣平整度和颜色或涂料磁砖等。通过以上五个步骤，能确保不会现渗漏水。通过以上的方案可以彻底解决地下工程漏水这个问题。尤其在水利水电的隧道

砼厚度在40cm以内的地下工程，采用化学灌浆，不必开槽，不破坏砼的结构，并能起到一定的加固作用，此方案为方案。