

管道堵漏-管道接头缝堵漏

产品名称	管道堵漏-管道接头缝堵漏
公司名称	盐城市东方高空建筑防腐有限公司
价格	400.00/米
规格参数	管道堵漏:420 防水堵漏:400 接头缝堵漏:420
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

管道堵漏 根据工程实际情况，首先需要对接头缝渗漏部位进行防水注浆堵漏，然后进行柔性防水层，再次进行快速堵漏灵刚性防水保护层施工。刚性保护加柔性防水的防水堵漏方案是依据了国家《地下工程防水技术规范》的要求进行的。

公司并提供特种高分子材料施工技术咨询服务。防水堵漏纳米微分子注浆新工艺、适用于以下各类工程：

- 1、泵房、循环水泵房、虹吸井、循环水道、取排水箱涵、带压堵漏防水施工。
- 2、水池、海水净化池、污水处理池、沉淀池、污水池、漏水处理带水施工。
- 3、混凝土结构施工缝、沉降缝、伸缩缝、变形缝、断裂缝渗漏水防水堵漏施工。
- 4、电力工程、冷却塔外壁、凉水塔内壁、脱硫烟囱、渗漏水处理、防腐施工。
- 5、地质钻探工程的煤矿矿井输煤系统、输煤桥架、输煤廊道、防水补漏加固维修。
- 6、高速公路、铁路、海底、长江、地铁、隧洞等各类隧道工程、漏水维修施工。
- 7、水利港口工程的水库坝体漏水灌浆、船坞围堰、大坝、坝体混凝土裂缝防渗补强维修。
- 8、电缆沟、地沟、电梯井、钻井、井筒、油井护壁、盲井、阀门井、沉井基坑防渗水治理。
- 9、管道、地下管道、热力管道、电缆坑穿墙管道、电缆井、穿线管道、套管、漏水封堵施工。
- 10、地下基础建筑工程、地下室、地下车库、地下通道、金库、库房、人防工程防水施工。

1、灌浆防水堵漏新技术简述

高压灌浆堵漏就是利用机械的高压动力，将水溶性聚氨酯化学灌浆材料注入混凝土裂缝中，当浆液遇到混凝土裂缝中的水分会迅速分散、乳化、膨胀、固结，这样固结的弹性体填充混凝土所有裂缝，将水流完全地堵塞在混凝土结构体之外，以达到止水堵漏的目的。高压灌浆堵漏技术是具有国际先进水平的高压无气灌注防水新技术，是发达国家水溶性灌浆材料使用的新型工艺。

2、高压灌浆堵漏原理：

水溶性聚氨酯化学灌浆材料是由过量的多元异氰酸酯和多羟基化合物预先制成含有游离异氰酸基团的低

聚的氨基甲酸预聚体。常用的多异氰酸酯有TDI、MDI、PAPI等3种。多羟基化合物采用聚醚，它的官能团和分子量可以有好几种。浆液灌入混凝土裂缝后，与渗漏水相遇发生化学反应，放出二氧化碳，并形成脲的衍生物。从而达到防渗堵漏的目的。

水溶性聚氨酯化学灌浆材料是一种低黏度，单组份合成高分子聚氨酯材料，形态为浆体，它有遇水产生交联反应，发泡生成多元网状封闭弹性体的特征。当它被高压注入到混凝土裂缝结构延展直至将所有缝隙（包括肉眼难以觉察的）填满，遇水后（注水）伴随交联反应，释放大量二氧化碳气体，产生二次渗压，高压推力与二次渗压将弹性体压入并充满所有缝隙，达到止漏目的。可见水溶性聚氨酯化学灌浆材料是堵漏材料中性能最好的一种，用一般材料不能根治渗漏，使用高压灌浆堵漏技术后一次堵漏成功。

3、高压灌浆堵漏作用机理

对裂缝形成化学链结。

对表面的孔隙形成高强度锚栓。

高压力的推挤下填充所有裂缝。

4、高压灌浆堵漏技术运用特点

高度成品化；

操作简捷；

可四季施工；

无毒无污染；