

遇水膨胀橡胶止水带安装方法

产品名称	遇水膨胀橡胶止水带安装方法
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	40.00/米
规格参数	品牌:剑锋 型号:齐全 产地:衡水
公司地址	河北省衡水市景县龙华工业园区
联系电话	18703187870

产品详情

近年来,国内的高层在建筑物中,也都在安装橡胶止水带进行防水处理,并且技术已经非常普遍,并且得到了广泛的应用,主要是因为建筑物地底下水位较高,同时为了施工进度(一般安装橡胶止水带的时间是两个月),使地下室顶板施工完成后尽快进行基坑的回填,故对地下室底板及外墙的橡胶止水带均采取了止水措施。做法大样是参照上海现代院的橡胶止水带做法的。所谓超前是指构件与水面之间或之前的防水方案,橡胶止水带超前止水的方法很多,一般是局部加厚,并增设外贴式或中埋式止水带。

18703187870万经理

其中遇水膨胀止水带是一种采用特殊工艺生产的橡胶止水带产品,它采用具有高粘特性的橡胶材料,贴在橡胶止水带的止水区域。增强了止水带与构筑物的结合紧密度,提高了止水、防水能力。各种止水带系列产品在进行安装时的方法:

- 1、橡胶止水带在进行安装时应平整,表面的浮皮、锈污、油渍均应清理干净。如有砂眼、钉孔、裂纹应予以焊补。如果现场接长宜用搭接焊。搭接长度应不小于20mm,且应双面焊接(包括“鼻子”部分)。经试验能够质量亦可采用对接焊接,但均不得采用手工电弧焊。
- 2、如果是钢边橡胶止水带采用焊接接头表面应光滑、无砂眼或裂纹,不渗水。在工厂加工的接头应抽查,抽查数量不少于接头总数的20%。在现场焊接的接头,应逐个进行外观和检查合格。
- 3、止水带在安装应准确、牢固,其鼻子中间线与接缝中间线偏差 $\pm 5\text{mm}$ 。定位后应在鼻子空腔内满填塑性材料。不得使用变形、裂纹和撕裂的聚氯乙烯(PVC)或橡胶止水带。
- 4、橡胶止水带连接宜采用硫化热粘接;PVC止水带的连接,按厂家要求进行,可采用热粘接(搭接长度不小于10cm)。接头应逐个进行检查,不得有气泡、夹渣或假焊。止水带的接头时进行强度检查,抗拉强度不应低于母材强度的75%。
- 5、如果橡胶止水带与PVC止水带接头,宜采用螺栓栓接法(俗称塑料包紫铜),栓接长度不宜小于35cm。止水带安装应由模板夹紧定位,支撑牢固。水平止水片(带)上或下50cm范围内不宜设置水平施工缝

。如无法避免，应采取措施把止水片（带）埋入或留出。橡胶止水带采用的防水方案,橡胶止水带超前止水的方法很多。