

国标中埋式橡胶止水带

产品名称	国标中埋式橡胶止水带
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	25.00/米
规格参数	规格:规格齐全 包装:统一包装 配送:物流配送
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

产品详情

国标中埋式橡胶止水带

应用橡胶止水带的优点

橡胶止水带在防水工程中越来越多的使用，说明橡胶止水带经济使用，便于施工，在一般环境下橡胶止水带可以代替变形缝处的后浇带使用。

由于水池、人防工程、地下停车场等有防水要求的混凝土构筑物，一般要求不宜留置施工缝，或留置施工缝要求必须设置止水钢带；当混凝土长度超过60米一般需要设置后浇带，防止混凝土拉裂。在施工缝处设置橡胶止水带和钢板止水带的工序大同小异，但是如果在变形缝位置设置后浇带或橡胶止水带，这两者的施工工艺和费用成本成本作比较，差异就比较大了。

《地下工程防水技术规范》（GB50108-2008）第五章对后浇带的施工有严格的规定，后浇带应在其两侧混凝土龄期达到42d后再施工；后浇带混凝土的养护时间不得少于28d；后浇带应采用补偿收缩混凝土浇筑，其抗渗和抗压强度等级不应低于两侧混凝土。在有抗渗要求的混凝土结构中，设计人员对后浇带的施工要求更严，后浇带两侧还必须设置钢板止水带。

橡胶止水带与主体混凝土浇筑在一起，在混凝土浇注过程中部分或全部浇埋在混凝土中。在浇埋时要使其与混凝土界面贴合平整，接头部分粘接紧固，浇埋过程中要以适当的力充分震捣混凝土，使其与混凝土结合良好，以获得佳的止水效果。这样变形缝处混凝土和橡胶止水带同时施工，待主体混凝土养护28天后就可以进行下一步施工或投入使用。

橡胶止水带止水的安装技术——埋入式橡胶止水带安装

在绑扎钢筋之前应在垫层上或下层混凝土上弹出伸缩缝定位线，以确定伸缩缝位置；钢筋绑扎完成后放置止水带，止水带两端用定位钢筋和扁钢固定，用扁钢将止水带两端加紧并与结构钢筋或定位钢筋焊接；扁钢用一定间距的螺栓固定以保证止水带中间空心圆环与变形缝中心重合，同时止水带两端应微微翘

起与中间空心圆环成 $15^{\circ} \sim 30^{\circ}$ 水平夹角，便于浇筑混凝土时排出内部空气；对垂直设置的止水带应在定型钢筋上绑扎一定间距的混凝土垫块固定，并保持其界面部位平展；为保证水平橡胶止水带的中心标高，应在模板上弹出控制线，并在底板钢筋处点焊有止水环的钢筋棍以用来检查标高；一般采用从底部控制线位置处吊线坠的方法来控制垂直橡胶止水带的垂直度。