

路桥中埋止水带国标300x6地下室止水带做法

产品名称	路桥中埋止水带国标300x6地下室止水带做法
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	24.00/米
规格参数	硬度:60邵尔 拉伸强度:10MPa 材质:橡胶
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

1、路桥中埋止水带安装技术规范：

路桥中埋止水带安装位置应符合按衬砌厚度的一半确定，其安装的径向位置，较设计允许偏差 $\pm 5\text{cm}$ ，安装的纵向位置允许偏离中间为 $\pm 3\text{cm}$ 。路桥中埋止水带应与衬砌端头模板正交，以确保止水带安装方向和质量。环向路桥中埋止水带与纵向镀锌钢板止水带之间的距离不应小于 8cm ，以确保两条路桥中埋止水带之间的混凝土能够捣固密实。安装路桥中埋止水带是需要相应的技术规范的。

2、路桥中埋止水带止水作用：

路桥中埋止水带是一种主要用于在混凝土变形缝、伸缩缝等混凝土内部设置的路桥中埋止水带，具有以橡胶材料弹性和结构形式来适应混凝土伸缩变形的能力。路桥中埋止水带是利用橡胶的高弹性和压缩变形性，路桥中埋止水带在各种荷载下产生弹性变形，从而起到紧固密封防止建筑构件的漏水，渗水，并起到减震缓冲作用，可确保工程建筑物的使用寿命。

3、路桥中埋止水带选用标准：

路桥中埋止水带应设在受力和变形较小的部位，间隔宜为 $30\sim 60\text{m}$ ，宽度宜为 $700\sim 1000\text{mm}$ 。路桥中埋止水带可做成平直缝，构造主筋不宜在缝中断开，如有必要断开，则主筋搭接长度应大于45倍主筋直径并应按方案需求加设附加钢筋橡胶止水带的防水构造。路桥中埋止水带需超前止水时，橡胶止水带部位混凝土应部分加厚，并增设外贴式或路桥中埋止水带。超前止水还应贯穿在整个工程的全过程之中，直至回填土结束。

4、路桥中埋止水带衬砌安装的技术要求有什么？

路桥中埋止水带埋设位置应正确，路桥中埋止水带中间空心圆环应与缝的中间线重合。路桥中埋止水带应妥善固定，宜采用的钢筋套或扁钢固定。路桥中埋止水带先施工一侧混凝土时，其端模应支撑牢固，严防漏浆。路桥中埋止水带在转角处宜采用直角配件，并应做成圆弧形，橡胶止水带的转角半径不小于 2

00mm，路桥中埋止水带及镀锌钢板止水带不应小于300mm。

5、路桥中埋止水带固定方法：

路桥中埋止水带应固定在挡头板上，路桥中埋止水带先施工一侧混凝土时，其端模应固定支撑牢固，严防漏浆，固定止水带时不能再路桥中埋止水带上穿孔打洞，影响止水效果。路桥中埋止水带连接前应做好接头表面的清洁与磨毛，搭接长度不得小于10cm，止水带接头施工缝错开不得小于1m，宜采用小型热焊机进行焊接，焊缝宽度不得小于50mm。路桥中埋止水带搭接焊缝完成后，需涂刷镀锌漆避免止水带锈蚀。止水带接头要焊接良好，接头外观应平整光滑。