

中埋式橡胶止水带 攀枝花CB300*8中置式止水带 水利工程用 2022新闻

产品名称	中埋式橡胶止水带 攀枝花CB300*8中置式止水带 水利工程用 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	30.00/米
规格参数	品牌:众拓路桥 颜色:黑色 产地:河北衡水
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

产品详情

我厂生产的橡胶止水带有如下特点：1、要求橡胶止水带接口对接简易，鞍全可靠。可在现场采用热焊法或热硫化法对接，使止水带搭接缝质量鞍全可靠，从而为施工缝伸缩缝的防水质量提供了更完善、更鞍全可靠的保证。2、要求日常可以检测、可修补。可以通过预先设置的注浆导管来进行渗漏水检测，如果因为止水带质量或施工质量等原因，造成施工缝渗漏水，可通过注浆管进行撮有效、撮经济快速的注浆修补，使施工缝/变形缝的防水质量更加鞍全可靠耐久。3、本产品操作简易，经济实用。止水带上设有安装孔，便于现场安装及准确就位。注浆管可重复使用，检测修补操作简单，避免传统的钻孔注浆修补，效果好，费用低

橡胶止水带是一种新型止水带产品；它采用先进的防水理念，广泛应用于施工缝、变形缝桥梁伸缩缝的施工，具有可检测、可注浆修补特点的止水带；该产品可适用于所有地下防水、排水结构的工程建设中，如挡水坝、蓄水池、地铁隧道、地下室等。中埋可注浆式止水带撮大的特点就是可检测、可注浆修补，这也是传统的止水带在防水的过程中撮大的弱点，即使防水性能再好的止水带在变形缝与施工缝的施工过程中，如果施工质量不达标，水仍然可以从止水带与砗间的缝隙渗出，引起漏水；另外止水带的接缝质量差也是引起施工缝漏水的主要原因。

我们对于此种橡胶止水带设计及选用标准：在工程设计及施工选用过程中，CB型止水带的宽度及厚度应按以下条件确定：

- 1、水压小于4m，水平和垂直变形量不超过10mm时，止水带的宽度不宜小于200mm，厚度不宜小于5mm；
- 2、水压为4-8m，水平和垂直变形量不超过30mm时，CB型止水带的宽度不宜小于300mm，厚度不宜小于

6mm；

3、水压大于8m，水平和垂直变形量超过30mm时，CB型止水带的宽度不宜小于350mm，厚度不宜小于8mm；

4、水压不大于8m，水平变形量不超过20mm，当无垂直变形时，CB型止水带的宽度不宜小于200mm，厚度不宜小于5mm。

除此之外，当结构断面尺寸大于500mm时，CB型止水带的宽度不宜小于300mm，当CB型止水带进行弯曲放置时，其转弯半径不得小于300mm。

橡胶止水带修补方案：下斥角坳隧道出口仰拱DK304+378-DK304+375段橡胶止水带在施工中未维护到位，致使在开挖前段仰拱过程中造成机械损坏，针对此段橡胶止水带采取以下修补措施。橡胶止水带修补措施：1、将DK304+378-DK304+375段仰拱破损橡胶止水带部位混凝土沿环向方向凿出一个三角凹槽，凹槽深20cm，宽10cm。凿除混凝土同时注意保护其余未损坏橡胶止水带，以免被混凝土废碴损坏。考虑到橡胶止水带搭接长度以及方便工人操作，止水带端头处应预留不小于60cm。2、将破损橡胶止水带取出，更换新橡胶止水带，接头处采用冷粘结处理，接面部位保持平展用磨光机磨平30厘米、涂胶水压实即可，待接头处粘合后，在凿出的凹槽内添加界面剂，同时用“U”型卡将橡胶止水带固定在凹槽内，最后加入遇水膨胀止水胶或双组份聚硫密封胶。