

包头市钢边橡胶止水带

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 包头市钢边橡胶止水带 |
| 公司名称 | 衡水大鹏橡塑制品有限公司 |
| 价格 | 45.00/米 |
| 规格参数 | 硬度:60绍尔 扯断强度:10MPa 扯断伸长率:450% |
| 公司地址 | 衡水市桃城区河沿镇种家庄村 |
| 联系电话 | 0318-8078809 18631841680 |

产品详情

施工缝钢边橡胶止水带主要是在施工缝的防水工程中应用的一种产品，因为在橡胶止水带的施工的过程中会因为工期的因素产生裂缝的，选择合适的防水产品就会显得至关重要的。施工缝钢边橡胶止水带是一款中间有孔的中埋式橡胶止水带，在里面还可以注浆，使用效果比较好。

施工缝钢边橡胶止水带规格有300*6 300*8 300*10 320*6 320*8 320*10 350*6 350*8 350*10 400*6 400*8 400*10 500*10 500*12等等，规格型号齐全。

施工缝钢边橡胶止水带施工方法让地下室建筑更安全可靠,当我们的施工单位在进行橡胶止水带安装时,由于混凝土现浇时设在施工缝及变形缝内与混凝土结构成为一体的基础工程,如地下设施、隧道涵洞、输水渡槽、拦水坝、贮液构筑物等关于橡胶止水带作用及原理.橡胶止水带是利用橡胶材料在受力时产生高弹形变的特性而制成的止水结构产品。广泛应用于水利、水电、堤坝涵闸、隧道地铁、人防工事、高层建筑的地下室和停车场等工程中变形缝的止水

一、产品描述：[钢边橡胶止水带](#)

两翼带有薄板，它在于混凝土粘结时，二边钢边与周围的混凝土结构及钢板与橡胶之间具有牢固的粘结力。当结构变形时只存在橡胶部分形变而被拉长、变薄，而钢板与混凝土、钢板与橡胶之间不会产生新的渗漏。因此，钢边橡胶止水带增强了结构形变的防渗性性能

二、防水原理：首先靠中间的橡胶段在于混凝土变形缝之间被压缩或拉伸，而起到了密封止水作用。另一方面，钢带和混凝土有着良好的粘附性，使止水构件能承受较大的拉力和扭力，从而保证止水构件在混凝土的有效变形范围内不会产生松动和脱落现象，提高止水效果。

三、工艺流程：我们可以先将经过先期处理的镀锌钢带插入橡胶中间硫化成形，两者之间的粘结力的牢固性，具有明显防渗止水方面的效果。钢边止水带的中间橡胶体在结构变形时被压缩、拉伸、变形，而起密封止水作用；镀锌钢带与混凝土有着良好的粘附性，不易脱落和松动，使止水带能承受较大的拉力和扭力。在施工中由于混凝土浇筑时的巨大振动力和不易固定，会使普通橡胶止水带产生移位、扯离

、扭转而出现松动和脱落，以致在水压较大的情况下会产生渗漏现象，而采用钢边橡胶止水带时，由于钢带与混凝土、钢带与橡胶之间不会产生新的渗漏缝。四、使用意义：钢边橡胶止水带增强了结构变形的防渗性能，对整个工程的防渗止水起到了重要的作用，同时在安装后具有良好的自定性好，克服了止水带需用多方固定的工序，使施工安装更加的方便。本产品主要用于混凝土现浇时设在施工缝及变形缝内与混凝土结构成为一体的基础工程，如地下设施、隧道涵洞、输水渡槽、拦水坝、贮液构筑物等。

钢边止水带施工注意要领

- 1.钢边橡胶止水带埋设位置应准确，其中间空心圆环应与变形缝重合。
- 2.钢边橡胶止水带应固定在挡头模板上，先安装一端，浇筑混凝土时另一端应用箱型模板保护，固定时只能在止水带的允许部位上穿孔打洞，不得损坏止水带本体部分；
- 3.固定止水带时，应防止水带偏移，以免单侧缩短，影响止水效果。
- 4.钢边橡胶止水带定位时，应使其在界面部位保持平展，不得使橡胶止水带翻滚、扭结，如发现扭结不展现象应及时进行调正。
- 5.止水带的长度应根据施工要求事先向生产厂家定制（一环长），尽量避免接头。如确需接头，应满足以下要求对接(推荐形式热硫化连接止水带接头形式)。
- 6.橡胶止水带接头必须粘接良好，不应采用不加处理的“搭接”。
- 7.止水带粘接前应做好接头表面的清刷与打毛，接头处选在衬砌结构应力较小的部位，粘接可采用热硫化连接的方法，搭接长度不得小于15~20cm，焊接缝宽度不小于50mm。
- 8.设置止水带接头时，应尽量避开容易形成壁后积水的部位，宜留设在起拱线上下。
- 9.在浇捣靠近止水带附近的混凝土时，应严格控制浇捣的冲击力，避免力量过大而刺破橡胶止水带，同时还必须充分震捣，保证混凝土与橡胶止水带的紧密结合，施工中如发现有破裂现象应及时修补。
- 10.衬砌脱模后，若检查发现施工中有走模现象发生，致使止水带过分偏离中心，则应适当凿除或填补部分混凝土，对止水带进行纠偏。