

背贴式橡胶止水带长度

产品名称	背贴式橡胶止水带长度
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	45.00/米
规格参数	硬度:天鹏 扯断强度:10MPa 扯断伸长率:380%
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

651型橡胶止水带特别适用于储水和挡水的结构，防水板采用空铺法固定在喷发混凝土的基面上，防水板与后浇混凝土之间无法密贴。很简单呈现破损部位，一旦破损部位未发现并且进行修补，在结构不密实或开裂部位渗出。发生窜水现象，水层的缺陷。为处理这一难题，就需要在防水层表面设置分区注浆体系。分区体系是通过一定的手段，将防水区域分离隔，这样如果个别区域内一旦呈现渗漏，入其它防水区域内，减少后期的注浆堵漏工作量。这样的分区体系就靠背贴止水带来完成。是防水板后的道防水层。关于地道渗水的预防至关重要。实。减少呈现窜水的现象，需要在背贴式止水带两侧的齿条间设置注浆花管，注浆花管进行注浆。

651型橡胶止水带如地下设备、地道涵洞、输水渡槽、拦塘坝、贮液构筑物等，橡胶止水带有时需要和双组份聚硫建筑防水密封胶配合使用。它是利用橡胶的高弹性和压缩变形性的特色，在各种载荷下发生弹性变形，然后起到有用紧固密封，避免建筑结构的漏水、渗水及减震缓冲作用。此种止水带可用于地下建筑物混凝土施工缝中，有用、彻底地处理施工缝的水渗漏问题，是橡胶止水带的替代产品。广泛用于地下室、洞库、矿井、桥梁、地道、地铁、污水处理厂、塘坝、贮水池等各种工程中。产品使用办法：待上一段混凝土浇注完成，施工缝界面硬化并表干后，铲除界面浮渣，利用止水条本身的粘度将止水条沿施工缝伸展的方向贴于施工缝界面上，竖向施工缝可用钢钉固定以免移位。接头时可将止水条侧向贴在一重用铅丝捆牢即可。

651型橡胶止水带在施工时，要注意几个地方：固定办法要牢靠，避免施工时止水带移动，而且止水带只能在允许的地方打孔固定，常用固定办法有卡具固定、附加钢筋固定、铅丝和模具固定等，留心：要确保止水带不能移动，不能损坏止水带有用防水部位。止水带不能长期雨淋暴晒，不能跟污染性强的化学品接触。

目前对于我国止水带有多种，如中埋式橡胶止水带、钢边式橡胶止水带和背贴式橡胶止水带，变形缝中使用止水带止水，但经常会发生的渗漏仍然在变形缝处，这说明止水带防水效果并不十分安全可靠，尚存在一些问题：

1.混凝土与止水带不能紧密结合，嵌入橡胶的止水带沿接缝处缓慢渗透；

2.变形缝两侧以及建筑企业发生自然沉降，中埋式橡胶止水带沉降差使止水带受拉，埋入部分混凝土中的止水带受拉变薄，与混凝土结构之间没有出现大缝，加大了渗水技术通道。特别是一字形止水带和圆形止水带，更易导致出现通过上述问题而单折、双折和半圆的止水带，防拉伸作用较好。

3.一条通过变形缝常有以下几处止水带搭接，钢边式橡胶止水带的搭接方式基本是叠搭，不能封闭，即可成为导致渗水质量隐患。

4.施工采用止水带时，变形缝一边先施工，背贴式橡胶止水带埋入状态较好，再施工另一面就是混凝土时，止水带下方出现混凝土不密实，中埋式橡胶止水带甚至有一些空隙，止水带控制没有被紧密的嵌固，使止水技术作用大减。

5.室内采用装卸式水封带，水封带覆盖在变形缝上，用螺栓固定。但水封性能不如嵌入式和外贴式水封带。室内止水带就像室内防水，地下水已经渗入变形缝中，然后堵住，即使止水带看不到水，地下橡胶止水带在其他地方也会出现渗漏。因此，装卸式水封带不能取代理藏式和外贴式水封带。

6.使用中埋式橡胶止水带，尽量选择靠近外防水层。外贴式止水带控制对于各种变形缝的防水比中埋式止水带好，止水于缝外，可以与外防水层以及结合处共同发挥防水作用

中埋式橡胶止水带是安装底板和壁缝的带子，因为成品是轧制的，所以展开时展开的铺面不光滑。如何处理中埋水带生产厂家在施工中止水带的滚动现象？我们之前的方法是，当底板击中接收表面时，墙内位置（肋骨之间）的压力槽比水塞带稍宽1公分，深度为1公分。当模具被放置在水塞带，放置在凹槽是非常平坦的，长度小于壁厚的6圆钢垂直压力对水停止带，间距1米5，两端和墙壁垂直焊接。这样止水带就无法打卷了。

现在的处理方式方法：中埋式橡胶止水带厂家在先使用施工一侧的基础结构底板时加固，一般采用传统钢筋作为骨架托着，在用钢筋压住，类似夹子那种产品外形。所以说加固发展起来也很铺张浪费材料的。中埋式橡胶止水带浇筑工作起来确实有难度，这和钢板止水带一样的，浇筑时必需具有分层控制浇筑，先浇筑到与止水携同高度不同位置。振捣密实后在下部砼初凝前再浇筑止水带上部建筑混凝土。

众所周知，中埋式橡胶止水带用来止水的；钢边橡胶止水块是在橡胶中焊止水块外的模板附近焊接的，钢边橡胶止水块要求完全焊接，只要定位件牢固即可。

关于地道用橡胶止水带

施工时应注意事项说明：橡胶止水带的接头不得设在结构转角处，并尽可能不设接头。橡胶止水带埋设位置准确，其中心空心圆环应与变形缝的中心线重合；止水带定位时，应使其在界面部位保持平展，防止止水带翻滚、扭结，如发现有扭结不展现象应及时进行调正。在固定止水带和灌筑混凝土过程中应防止止水带偏移，防止单侧缩短，影响止水效果。可采用位钢筋认真定位。

橡胶止水带先施工一侧混凝土时，其端头模板应支撑牢固，严防漏浆。地道断面变化处或转角处的阴角应抹成半径不小于50mm的圆弧，以便止水带施工。橡胶止水带在地道断面变化处或转角处应做成弧形，橡胶止水带的转角半径不该小于200mm,钢片止水带不该小于300mm,且转角半径应随止水带的宽度增大而相应加大。宜加强混凝土振捣控制，排除止水带底部气泡和空隙，使止水带和混凝土紧密结合，应注意防止振捣造成止水带偏位或破损。橡胶止水带的长度应依据施工需求事先向出产定制，尽量防止接头。如确应接头，应衔接牢固，宜设置在距铺底面不小于300mm的边墙上。依据止水带原料和止水部位可采用不同的接头办法。橡胶止水带的接头形式应采用搭接或复合接；塑料止水带的接头形式应采用搭接或对接。止水带的搭接宽度不该小于100mm,冷粘或焊接的缝宽不该小于50mm.