

南平市中埋式橡胶止水带

产品名称	南平市中埋式橡胶止水带
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:60绍尔 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

橡胶止水带是安装于底板和墙的接缝处的带状物，因为成品是打卷的，展开铺贴时也就不平整。那如何处理止水带在施工中的打卷现象呢？

我们以前的处理办法是，底板打砼收面时，在墙内部位(墙筋之间)压槽，比止水带略宽1公分，深度1公分。封模时安放止水带，放在槽内就很平整，用长度为小于墙厚的6个圆钢垂直压在止水带上，间距1米5，两头与墙纵筋点焊。这样止水带就无法打卷了。

现在的处理方法：橡胶止水带在先施工一侧的基础底板时加固，一般采用钢筋骨架托着，在用钢筋压住，类似夹子那种形状。所以说加固起来也很浪费材料的。止水带下面浇筑起来确实有难度，这和钢板止水带一样的，浇筑时必须分层浇筑，先浇筑到与止水带同高度位置。振捣密实后在下部砼初凝前再浇筑止水带上部混凝土。

这样施工，橡胶止水带的打卷问题就解决了。可以保证橡胶止水带平整的铺设于施工缝中。

提起遇水膨胀止水条，相信做工程的朋友都知道，分为制品型遇水膨胀止水条和腻子型遇水膨胀止水条。而腻子型遇水膨胀止水条又通称为BW遇水膨胀止水条和PN遇水膨胀止水条。可BW遇水膨胀止水条为什么叫BW遇水膨胀止水条？我们就来解开各位的疑问！

BW遇水膨胀止水条是膨润土遇水膨胀止水条的简称。膨润土止水条英文名称为：Bentonite（膨润土）Waterstops（止水条）。所以BW是膨润土止水条英文名称的缩写。

膨润土遇水膨胀止水条是以膨润土为主要原料，添加橡胶及其他助剂加工而成的遇水膨胀止水条。根据它遇水后的膨胀速度又分为普通型和缓膨型遇水膨胀止水条。

普通型英文名称：Common，所以用C来代表普通型。

缓膨型英文名称：Slow-swelling，所以用手写字母S来代表缓膨型。

代号表示方法：我们经常看到这样的代号如：BW-S96、BW-S120、BW-C4等。BW刚才我们已经叙述过了，是膨润土止水条的意思，S是缓膨型的意思，而96和120则表示小时数。

BW-S96表示：缓膨型膨润土止水条吸水膨胀率达到200%-250%需要的时间为96小时。

而BW-C4则表示普通型膨润土止水条吸水膨胀率达到200%-250%需要的时间为4小时。

施工缝、变形缝中安装钢边止水带的操作规程：

钢边橡胶止水带的固定要牢固、平直，不得有扭曲现象；

钢边橡胶止水带安装径向位置允许偏差 $\pm 5\text{cm}$ ，纵向位置允许偏离中心为 $\pm 3\text{cm}$ 。中埋式中心线应与施工缝（变形缝）的中心线重合；

止水带接头连接应采用焊接或设计要求，接缝平整牢固，不得有裂口和脱胶现象。

钢边橡胶止水带的接头搭接规范

止水带需接头时：重叠搭接后再粘贴固定，搭接长度 10cm来控制。

钢边橡胶止水带的固定

钢边橡胶止水带，钢板采用焊接，要求连接严密牢固；

止水带安装应设在防水钢筋混凝土衬砌厚度的二分之一处，并用间距不大于50cm定位钢筋与结构钢筋固定牢固；

钢边橡胶止水带两侧钢板应设置预留孔洞，留孔洞间距250mm，两侧错开布置，以使用铁丝穿孔和钢筋固定牢固。

只要我们严格按照钢边止水带的操作规程进行安装、连接，就一定能做好施工缝或变形缝的防水工作。