

# 西安市遇水膨胀橡胶止水带

产品名称	西安市遇水膨胀橡胶止水带
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	48.00/米
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 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

遇水膨胀橡胶止水带不但有止水带止水防水的作用外，还具有特殊的内防水线功能。遇水膨胀止水条具有遇水膨胀的功能，由特殊的橡胶经过硫化加工而成。使止水带和建筑物的紧密度增加，有效的提高了防水止水效果。遇水膨胀橡胶止水带的膨胀防水线部分胶料执行GB18173.3-2002标准。剩余的橡胶与普通的橡胶止水带物理性能雷同，执行GB18173.2-2000标准。具有遇水膨胀功效的防水密封材料。普遍利用于人防，地铁、地道、地下室等工程、游泳池等以及其它混凝土工程施工缝、伸缩缝。

### 1.遇水膨胀止水带说明

具有遇水膨胀性能的防水密封材料。普遍利用于人防，地铁、地道、污水处置工程、游泳池等以及其它混凝土工程施工缝、伸缩缝。

### 2.分类

按工艺分为成品型（PZ）和腻子型（PN）两种。

按其体积膨胀倍率分为PZ-150、PZ-250、PZ-400、PZ-600和PN - 150、PN - 220、PN - 300等型号。

### 3.相关标准

3.1遇水膨胀橡胶止水带执行标准：

GB18173.3 - 2002《高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶》

3.2设计及施工规范：

GB50108 - 2001《公开工程防水手艺规范》

GB 50204 - 1992《混凝土布局工程施工及验收规范》

GB50300—2001《修筑工程施工质量验收同一尺度》

GB50108—2001《公开工程防水手艺规范》

GB50208—2002《公开防水工程质量验收规范》

且型橡胶止水带是橡胶止水带的一种，从字面意思来理解，可以想到是因为止水带的样式和汉字“且”的样子比较相似，所有起名且型橡胶止水带。

且型橡胶止水带一般采用的是三元乙丙橡胶，有着良好的耐耐热、臭氧、耐老化、耐候等性能。且型橡胶止水带是一种新型的橡胶止水带，主要应用于地铁工程的伸缩缝。其加工工艺比较复杂，繁琐，设计更为合理，在变形缝受到微小变动后，能够保护整体建筑不受影响，作用和效果很明显。这其中且型止水带中间的小U型槽对少量的积水也可以有效的排除，解决了小量地下积水的排放困难问题。

使用方法：

1、安装且型橡胶止水带，必需采取可靠的固定措施。绑扎钢筋和支模，防止在浇筑混凝土时发生位移，保证止水带在混凝土中的正确位置。

2、固定止水带时只能在止水带的允许部位上穿孔打洞。不得损坏止水带的有效防水部位。

遇水膨胀橡胶止水带是以特种橡胶为主要原料，配合高黏性树脂、无机吸水材料等十余种特种材料经混炼、密炼、挤型而成的一种橡胶止水带产品。是在普通型橡胶止水带基础上，将防水线改为遇水膨胀止水材料制成，遇水后能自行膨胀，使其与混凝土能更紧密接触，止水效果更佳。

止水性能：

遇水膨胀止水带的膨胀线一旦与浸入的水相接触，其体积就会迅速膨胀，从而达到完全止水的效果。

施工的安全性：

遇水膨胀止水带具有弹力和复原力，更易于适应构筑物的变形，止水更安全可靠。

对宽面的适用性：可在各种气候和各种构件条件下使用。优良的耐化学介质性、耐久性优良，不含有害物质、不污染环境。

止水钢板作用：主要用于钢筋混凝土结构、水坝及其它大型工程，采用止水钢板它可改变水的渗透路径，延长水的渗透路线，在渗漏水中可能含有腐蚀成分的施工环境中，金属板止水带能起到一定的抗腐蚀作用。

止水钢板批发应用范围：

隧道、地铁、堤坝、涵洞、水利水电工程中施工缝、高层建筑地下室、地下停车场等主要工程施工缝。

止水钢板又称金属板止水带，是工程中常用的防水材料，包括钢板、铜板、合金钢板等。主要用于钢筋混凝土结、水坝及其他大型工程，采用止水钢板金属板止水带，可改变水的渗透路径，延长水的渗透路线。在渗漏水可能含有腐蚀成分的施工环境中，金属板止水带能起到一定的抗腐蚀作用。