

## PZ型20X30遇水膨胀止水条

产品名称	PZ型20X30遇水膨胀止水条
公司名称	衡水明兴工程橡胶制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省衡水市武邑县经济开发区河钢路梦想中心10-1（注册地址）
联系电话	15732837812 15732837812

### 产品详情

道遇水膨胀止水条是一种用于混凝土建筑施工缝、变形缝或者混凝土预制构件拼装接缝处的密封防水材料，遇水膨胀止水条具有可吸水重复膨胀性能，是一种很好的二次防水堵漏产品。遇水膨胀止水条按型号分为腻子型止水条和制品型止水条。

我们常见的制品型遇水膨胀止水条多为矩形、红色，生产工艺主要有两种，挤出型和硫化型。制品型遇水膨胀止水条膨胀率可分为四种：PZ1、PZ2、PZ400、PZ600。挤出型制品止水条与硫化型制品型止水条性能特点是有区别的，我们在实际应用中应该按照建筑施工要求选择适合的制品型遇水膨胀止水条产品。挤出制品型遇水膨胀止水条膨胀率在2%~600%之间，但是拉伸强度小，一般在2.5~2.6MPa之间，扯断伸长率 2%；而硫化制品型遇水膨胀止水条膨胀率多为1%~2%之间，拉伸强度高达3~3.5MPa之间，扯断伸长率 3%。

制品型遇水膨胀止水条通常又叫遇水膨胀橡胶，是一种既有橡胶制品弹性又具有吸水膨胀止水的性能。这种防水材料放置于混凝土接缝中，当接缝两侧因沉降或者变形造成渗漏水时，制品型遇水膨胀止水条可吸水是自身体积膨胀变大，直到挤密裂缝，从而起到堵漏密封防水的效果。如果裂缝超出制品型遇水膨胀止水条\*大膨胀率时，也就是去的防水功能，由于这种止水条具有重复吸水膨胀性能，只要在该材料膨胀范围内仍能起到止水作用。因此我们在选择这种止水条时，要弄清建筑物的变形量是多少，选择适

合规格的遇水膨胀止水条，以确保工程施工质量。

制品型遇水膨胀止水条外形可以是矩形、圆形、梯形，也可以是其他形状，可以定做。矩形遇水膨胀止水条规格（长×宽）有：10mm×25mm、10mm×30mm、10mm×40mm、20mm×30mm、15mm×20mm、30mm×30mm、30mm×40mm、30mm×mm等规格。圆形规格有：20mm、30mm；梯形规格有：R15mm×R10mm。

在各类地下建筑工程中都有用到制品型遇水膨胀止水条，比如：水利工程、隧道工程、市政给排水工程、蓄水池、游泳池、楼房中大量用到的对拉螺栓止水、各种穿墙管道及上下水管道等工程防水，在混凝土浇筑的凝固硬化时，很容易形成微小缝隙，也就形成了渗漏的通道，目前施工中是采用，焊接钢板在中部2mm厚环形止水的方法，采用制品型遇水膨胀止水条以延长渗水线增加抗渗能力，但也时常有渗漏现象发生。楼房上下水一般没有防水措施，所以造成上一层有水，下层滴水的现象。