

## 遇水膨胀止水条类别

产品名称	遇水膨胀止水条类别
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	5.00/米
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 膨胀率:220%
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

我公司常年生产膨胀止水胶条，膨胀止水胶条又称遇水膨胀止水条、橡胶止水条。如果做切片实验的话，24小时即可完成膨胀；但在施工应用中该产品需要5-7天才能实现完全膨胀。

### 止水胶条安装方法

- (1)需粘贴固定止水条的施工缝，后浇缝的界面应保持干燥、平整，施工前须清除界面上浮渣、尘土及杂物。
- (2)止水条安装部位确定后，在需安放止水条的界面上和止水条的底面元气涂上薄薄一层胶粘剂，待粘液挥发一段时间后再进行粘贴，或用高强度锚钉将止水条固定在安装的部位。
- (3)若遇混凝土界面潮湿或凹凸不平，胶粘剂粘贴固定不牢时，可视具体状况用高强度锚钉进一步加强固定。总之，止水条必须与混凝土界面紧密接触固定牢实，防止止水条脱离界面而推动抗渗的作用。

遇水膨胀橡胶止水条的主要规格有：30×20、20×15、30×40、20×50mm等。腻子型遇水膨胀止水条通用名称:PN遇水膨胀止水条、BW遇水膨胀止水条、止水胶条、遇水膨胀橡胶条 腻子型遇水膨胀止水条又称PN腻子型遇水膨胀橡胶止水条。是以十余种材料经密练、混练、挤制而成的具有遇水膨胀特性的条状密封材料。腻子型遇水膨胀止水条具有膨胀倍率高，移动补充性强，置于施工缝后具有较强的平衡自愈功能，可自行封堵因沉降而出现的新的微小裂隙，对于已完工的工程，如缝隙渗透漏水，可用该止水条重新堵漏。

使用该止水条费用低且施工工艺简便，防腐性能。广泛应用于人防、游泳池、污水处理工程、地下铁路、隧道、涵洞等以及其它混凝土工程的施工缝、伸缩缝、裂缝。

橡胶止水条是采用一种既有橡胶制品特性，又有遇水自行膨胀以止水的功能。广泛应用于人防、地铁、隧道、[污水处理](#)工程、游泳池等以及其他混凝土工程施工缝、伸缩缝、裂缝。

橡胶止水条的分类：

1.腻子型止水条腻子型遇水膨胀止水条是近期研制的新产品，它具有遇水膨胀的特殊性能。具有弹性接缝止水材料的密封防水作用，当接缝两面侧距离加大到弹性防水材料的弹性复原率以外时，由于该材料具有遇水膨胀的特性。在材料膨胀范围以内仍然能起止水作用。

2.制品性止水条制品型遇水膨胀橡胶止水条它具有吸水后膨胀率高，加压不失水，与空气接触不风化，耐酸碱性稳定，抗老化等优点。

关于橡胶止水条安装施工建议:

1、在安装对有预留式的粘贴方式，在先浇混凝土中需预留上止水条安放槽（可在模板中钉木条预留）。拆除先浇混凝土模板后，清除表面，使缝面无水、干净、无杂物。

2、将止水条嵌入预留槽内。如不预留槽，对垂直缝可加用粘结剂全长粘贴，或用水泥钉加木条固定止水条；对水平缝可直接粘贴于混凝土表面。止水条粘贴以后应尽快浇注混凝土。在安装粘贴过程中，应防遇水膨胀止水条受污染和受水的作用膨胀，以免影响使用效果。

3、该产品预置于混凝土施工缝、后浇缝的界面上，二次浇筑混凝土后（即被混凝土包裹的状态下）遇水膨胀能彻底堵塞、阻隔渗漏水源。膨胀倍率高，移动补充性强。置于施工缝，后浇缝的该止水条具有较强的平衡自愈功能，可自行封堵因沉降而出现的新的微小裂隙。

4、对于已完工的工程，如果缝隙渗漏水，可用该止水条重新堵漏。防水、抗渗效果优于传统的钢板、橡胶及塑料止水带，且施工方法简便易行，省工省时。主体材料为无机矿物原料，具有耐老化、抗腐蚀、无污染等特性。