

广元市腻子型遇水膨胀止水条

产品名称	广元市腻子型遇水膨胀止水条
公司名称	衡水天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

止水条设计规范

在止水条的设计上要遵循适当粗细的原则，有的设计部门认为在使用遇水膨胀止水条时越粗越好，其实这样的设计理念是不对的，因为在使用粗的止水条时容易造成混凝土的浇筑不密实，混凝土一旦浇筑不严密的话，将来就有漏水的严重隐患，所以建议用20×30的尺寸为合适。

遇水膨胀止水条安装施工方法：

- 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，对垂直缝可加用粘接剂全长粘贴，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。

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，耐酸碱稳定性，抗老化等优点。

这些留下的施工缝在遇到水之后，就会产生建筑的渗水、漏水的问题，会严重破坏混凝土的建筑物结构，所以需要止水、防水的实施。在建筑工程当中安置腻子型遇水膨胀止水条之后，当止水条遇到水之后，就会进行自行膨胀，膨胀后的止水条在混凝土的拼接缝处会受到各种荷载，在各种荷载下，腻子型遇水膨胀止水条就会充满拼接缝的不规则的表面，就会阻挡水的继续的渗入或者延长水的渗透路线，以此可以产生止水、防水的效果。起到止水、防水的效果，主要是从两方面起到效果：遇水吸水，吸水自行膨胀；防止水继续深入，止水、防水等；腻子型遇水膨胀止水条被广泛的应用在建筑的变形等、施工缝、穿填管线防水密封、水利水电、水道土建、预管工程的接口材料等。