

遇水膨胀止水条优点

产品名称	遇水膨胀止水条优点
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

遇水膨胀止水条

是一种新型止水产物，它颠末硫化成型，但和一样平常橡胶成品分歧，它具有精良的回弹性，延长性。又有弹性密封止水作用。它可以遇水膨胀，以水止水，使它的止水后果比一样平常防水资料更为靠得住。该物具有以下特征：

- 1.该产物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况下）遇水膨胀能彻底堵塞裂缝水。
- 2.膨胀速率迟缓，抗水压才能强，实用于雨季和水丰硕的施工工地运用。
- 3.施工办法轻便，按施工办法操作，可起到其防水抗渗的作用。
- 4.主体资料为无机矿物质料，遇水膨胀止水条具有耐老化、抗侵蚀、无污染等特征

GB复合止水条，是我公司在生产GB柔性填料的过程中，开发出的一种挤出型止水条，其外观为黑色，有较强的粘结性，可在外力作用下与混凝土牢牢粘结在一起，同时由于其生产的主要成分为丁基橡胶，使得自身有很强的扯断伸长率，达到了500%以上。

GB复合止水条是由丁基橡胶、填充剂、增塑剂及其它特种助剂，经过特殊工艺加工而成的一种新型橡胶防水材料。它不仅填充砗土气孔、缝隙，而且在一定压力下，与混凝土有良好的粘结力，使其与混凝土联为一体，起到防水止水的作用。

产品特点:

- 1、粘接力强，延伸率大，在一定压力下。能填充各种裂缝、接缝及其它缝隙。

- 2、气密性、水密性好。
- 3、具有良好的耐候、耐腐蚀、耐老化特性。
- 4、能在不同的材质的清洁干燥界面粘结。

产品使用范围：

- 1、基础工程、地下设施、隧道、给排水工程、涵洞等结构接缝处的密防渗。
- 2、处理槽、沉淀池给排水管道接颖处的密封。

使用方法和存放要求：

- 1、将所需密封部位清理干净、无浮灰、表面干燥。
- 2、清自粘性止水条顺缝铺开、捺开。
- 3、隔离纸取下，在胶面上做装饰或保护层即可。
- 4、存放备用或运输时，切忌重压及已防材料变形

遇水胀大止水条在装置对有预留式的张贴办法，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）。撤除先浇混凝土模板后，铲除外表，使缝面无水、洁净、无杂物。

将止水条嵌入预留槽内。如不预留槽，对笔直缝可加用粘结剂全长张贴，或用水泥钉加木条固定止水条；对水平缝可直接张贴于混凝土外表。止水条张贴今后应赶快浇注混凝土。在装置张贴过程中，应防遇水胀大止水条受污染和受水的作用胀大，避免影响运用作用。

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）遇水胀大能完全阻塞、隔绝渗漏水源。胀大倍率高，移动弥补性强。置于施工缝，后浇缝的该止水条具有较强的平衡自愈功用，可自行封堵因沉降而呈现的新的细小裂隙。

对于已竣工的工程，假如缝隙渗漏水，可用该止水条从头堵漏。防水、抗渗作用优于传统的钢板、橡胶及塑料止水带，且施工办法简便易行，省工省时。主体材料为无机矿藏质料，具有耐老化、抗腐蚀、无污染等特性

什么是橡胶止水条的耐久性？简单的来说就是橡胶止水条施工之后对于施工缝隙的止水填补能保持多久，这就是橡胶止水条的耐久性。止水条是由天然橡胶以及各种合成橡胶为主要原料在添加各种助剂制作而成，一般情况下耐久性可以达到20年到30年之久，但是在橡胶止水条在使用时存在着各种因素这些因素都影响着橡胶止水条的耐久性。

要想 [止水条](#)使用的耐久性高必须注意一下两点

1正常的养护养护工作对于[止水条](#)的耐久性有很大的影响，好的养护工作能大大提交止水条的耐久性，从而达到好的止水效果。

2对于不同的环境下使用[止水条](#)

所达到的耐久性也是不同的，例如在寒冷的地域使用止水条，止水条的耐久性肯定不如相对于比较温暖的环境下。这种情况下就需要多建筑工程多养护多观察。