

雄安新区BF制品型遇水膨胀止水条型号

产品名称	雄安新区BF制品型遇水膨胀止水条型号
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	18.00/米
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 扯断伸长率:450%
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

PZ制品型止水条是一种独特的橡胶新产品，是有遇水膨胀性能的腻子型止水条和制品型止水条的统称。该种橡胶在遇水后产生2-3倍的膨胀变形，并充满接缝的所有不规则表面、空穴及间隙，同时产生巨大的接触压力，彻底防止渗漏。

性能优点：

遇水膨胀橡胶较普通橡胶具有更卓越的特性和优点。该种橡胶在遇水后产生2-3倍的膨胀变形，并充满接缝的所有不规则表面、空穴及间隙，同时产生巨大的接触压力，彻底防止渗漏。当接缝或施工缝发生位移，造成间隙超出材料的弹性范围时，普通型橡胶止水材料则失去止水作用。而该材料还可以通过吸水膨胀来止水。使用遇水膨胀橡胶作为堵漏密封止水材料，不仅用量节省，而且还可以消除一般弹性材料因过大压缩而引起弹性疲劳的特点，使防水效果更为可靠。

制品型遇水膨胀止水条是一种既有一般橡胶制品的性能,又有遇水自行膨胀的性能的新型防水材料。止水，防水效果比一般橡胶止水条更为可靠。

主要特点

- A、在橡胶遇水后会产生至少1—5倍的膨胀变形，并充满接缝的所有不规则表面，空穴及间隙，同时产生巨大的接触压力，彻底防止渗漏；
- B、当接缝或施工缝发生位移，造成间隙超出材料弹性范围时，普通型橡胶止水材料则失去止水作用，而该产品还可以通过吸水膨胀来止水。
- C、使用遇水膨胀橡胶作为堵漏密封止水材料，不仅用量节省，而且还可以清除一般弹性材料因过大压缩而引起弹性疲劳的特点，使防水效果更可靠，耐水性，耐化学性能和耐老化性能良好。

D、它主要应用于盾构施工法现砌接缝防水，建筑物变形缝，施工缝用止水带以及金属构件，混凝土预制构件接缝防水。

止水条是由高分子无机吸水膨胀材料和橡胶混炼而成的,是各种地下建筑构筑物工程、水利工程、交通隧道工程、电厂冷却塔、市政给排水等砌混凝土工程施工缝防止漏的材料.

止水条的产品特性主要有什么

- 1、膨胀速度慢。
- 2、止水条能有效达到浸水膨胀，“以水止水”的效果。
- 3、价格低廉，几块钱到几十块钱就能买到。
- 4、安装施工方便，在遇水或者受潮的时候可以立马施工，不用担心下雨天的问题，但是要注意施工规范，比如水泥与止水条接触部分需要是平整的，处理好凹凸不平的情况。
- 5、与其他膨胀止水带相比，它十分耐用，亲水膨胀性经长期的反复膨胀也不会失去。
- 6、止水条十分环保，就算长时浸水也不会渗出无溶解物

固定球铰支座含义：即具有竖向承载和竖向转动及抗震的功能的支座。

固定球铰支座构造：支座由下支座凹板、球冠衬板、上支座滑板、聚四氟滑板(平面和球面各一块)及橡胶密封圈和防尘罩等部件组成。球冠衬板是球形支座的核⼼。它的平面部分开有镶嵌四氟板的凹槽，用以固定平面四氟板。

固定球铰支座的安装

- 1、支座的安装方案、连接形式应与结构设计人员具体商定，以保证上、下部结构与支座的可靠连接和功能发挥。
- 2、下部钢筋砼柱的标号不得低于C40级。
- 3、柱内配筋应参考本支座设计时的研究分析结果，即在自柱顶沿柱轴线方向柱脚方向的0.25b至0.6b的高度范围内（b为柱截面宽度），增大水平箍筋截面的配置，其增加量依承载力分析结果确定。
- 4、活动支座根据设计需要在上支座板与滑板之间设置偏值。
- 5、支座和预埋钢板的连接若采用焊接时，要采取降温措施，或对边断续焊的方法，防止支座钢件过热而损坏聚四氟板，橡胶密封圈和5201硅脂。
- 6、安装前应使下部结构的标高和水平度满足设计要求。支座四角高差不大于1mm。
- 7、支座中心线应与主梁中心线及下部结构安装线重合。
- 8、支座安装就位后，底板与预埋钢板焊接就符合设计要求。待梁体施工完毕后，应立即拆除临时连接件。
- 9、支座安装时必须将上支座板与下支座板的连接件安装好，待支座安装就位完成后拆除，并立即安装上防尘罩（防尘罩为橡胶板，同现场施工单位负责安装）。