

# 遇水膨胀止水环说明书

产品名称	遇水膨胀止水环说明书
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	350.00/件
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

钢板焊于套管上用来防止渗漏的环板。其原理很简单，就是加数倍的延长水渗浸的路径，大大增加了渗浸阻力来达到抗渗目的中文名止水环功能与止水圈(片)一样定义制式遇水膨胀止水新产品注意穿墙的套管一般不用止水环止水环：止水环与止水圈(片)一样是针对穿过结构物施工缝和裂缝的钢筋、管道等更容易受到锈蚀铁件。造成结构强度降低，直接威胁到建筑物安全，减少使用寿命，或者影响设备、设施不能正常使用等严重问题，专门研制的制式遇水膨胀止水新产品。止水环(2张)穿墙的套管一般不用止水环的

由于各铁厂销售策略不同，本周铸造生铁市场以稳为主。导致部分地区报价混乱，成交不一。据铁厂透露，目前下游铸造业需求不足，多数生铁厂商对后市仍然看空。综合考虑，生铁市场整体仍以观望为主，因此近期可能以弱势持稳为主，节后个别厂家可能根据自身出货情况调整报价。

本周国内炼焦煤市场持稳运行，下游企业采购积极性不高，无缝钢管市场整体成交平稳。据悉，当前多数煤企库存持续下降，但实际需求尚不理想，因此价格提涨信心较弱。预计短期价格仍将低位运行。

对拉螺栓膨胀止水环、腻子型膨胀环、制品型膨胀环、遇水膨胀密封圈遇水膨胀止水环是采用PN-300型遇水膨胀橡胶制成，性能达到GB/T18173《高分子防水材料》第三部分—遇水膨胀橡胶中的各项指标。遇水膨胀止水环可以使圆形或矩形片状体，通用规格为外径尺寸D=40mm，厚度为10mm。遇水膨胀止水环使用简单方便，易于操作。遇水膨胀止水环在传统混凝土模板支设中的应用。

遇水膨胀橡胶对拉螺栓止水环技术指标项目标准吸水膨胀率 百分百所需时间/h24大吸水膨胀率(自由状态)% 300耐热性80 ×5h无流淌耐低温柔性-20 (2h绕20mm圆棒无裂纹)耐水性(自由状态)浸泡(240整体膨胀无碎块)拉伸强度Mpa 0.10遇水膨胀止水环在桩基础防水的应用：在地下室做防水时，桩头的部分也是防水的薄弱环节，现遇水膨胀止水环很好的解决了这一点，止水环

是在桩头钢筋上套下去的，止水环直径分成好多种，主要规格有 16mm， 18mm， 20mm， 22mm， 25mm， 28mm等多种型号。

遇水膨胀止水环，由高分子无机吸水膨胀材料和橡胶精炼而成的，一种新型防水工程材料。遇水膨胀止水环遇水后能吸水膨胀，膨胀率为 200%，靠自身膨胀挤密混凝土与对拉螺栓的缝隙，可完全起到止水作用，在实际施工中，操作十分灵活方便，又省工又省时及原材料成本。是焊接止水板（环）的更新换代产品，目前混凝土支模对拉螺栓止水环，已应用于各种工程中。

2.遇水膨胀止水环一般规格为外径40mm和45mm两种，厚度为一厘米，内径可根据钢筋尺寸加工成内径为8mm,10mm.12mm,14mm.16mm.20mm的规格。

对拉螺栓膨胀止水环产品优点：1、构造简单，施工方便，无污染，耐腐蚀，可加快施工进度，费用低，质量可靠。2、工作原理简单，可视性强，易于设计，膨胀率可达300%以上，耐久性可靠，经多项工程实施，无一发生渗漏。

包装规格：直径20以内产品包装：1000个/箱

止水环主要规格有： 16mm， 18mm， 20mm， 22mm， 25mm， 28mm等多种型号。如果客户有特殊规格要求，我们还可以根据您的要求定做生产，保证质量，生产速度快。

产品优点：

- 1、构造简单，施工方便，无污染，耐腐蚀，可加快施工进度，费用低，质量可靠。
- 2、工作原理简单，可视性强，易于设计、监理、业主、施工各方的理解和接受。

膨胀率可达300%以上，耐久性可靠，经多项工程实施，无一发生渗漏。

遇水膨胀止水环的优点作用：

遇水膨胀止水环(片)是针对穿过结构物施工缝，裂缝的钢筋、管道等铁件更容易受到锈蚀。造成结构强度降低，直接威胁到建筑物安全，减少使用寿命，或者影响设备、设施不能正常使用等严重问题，专门研制的制式遇水膨胀止水新产品。遇水膨胀止水环使用更加方便，按尺寸选对应产品，套上压紧即可。效果更好，可靠性更大，使用更保险，水从四周均接触不到钢筋。遇水膨胀止水环同样具有遇水膨胀，可以以水止水。而且运输、保管更方便