

## 遇水膨胀止水环的作用

产品名称	遇水膨胀止水环的作用
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	390.00/箱
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

遇水膨胀止水环规格（内径×外径）主要有：

12×40mm、14×40mm、16×40mm、18×40mm、20mm×40mm，1000个/箱；

20mm×45mm，22mm×45mm，1000个/箱；

25mm×50mm，28mm×45mm，800个/箱；

32mm×60mm，36mm×60mm，500个/箱；

遇水膨胀止水环优点：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，套上压紧橡胶止水带接头热熔焊机介绍及止水带接头焊机操作方法即可。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。

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。

同样具有遇水膨胀，可以以水止水。而且运输、保管更方便。

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，止水环径分成好多种规格有16，18，20，22，25，28毫米等多种，能很好的防止顺桩头和底版缝隙里流出的水，从而能够更好的提高地下室防水质量，使用方法简便，是很好的新兴防水材料。

遇水膨胀橡胶对拉螺栓止水环是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。

遇水膨胀止水环采用PN-300型吸水膨胀橡胶经过密炼、混炼、压制成型。吸水膨胀橡胶的优点，遇水后自身体积通过吸水膨胀变形，充填空隙，堵塞细微裂缝的效果。而且可连续膨胀，实现重复止水的性能。

遇水膨胀止水环的出现，大大提高了施工进度。橡胶止水环的选择也非常简单，只要选择与施工现场桩头钢筋同等直径止水环内径即可。在选择止水环内径时，遇水膨胀止水环的内径规格不能小于桩头钢筋的直径，或者过大于钢筋的直径。太小影响施工进度，太大则失去止水性能。比如桩头钢筋直径是20mm，我们选择止水环内径的规格是20mm或者22mm的即可。这样可以提高施工进度，而且大大保证的桩头钢筋防水的效果。