

# 遇水膨胀止水环工程实践 工程防水国标橡胶密封圈尺寸规格

产品名称	遇水膨胀止水环工程实践 工程防水国标橡胶密封圈尺寸规格
公司名称	衡水腾达橡塑有限公司
价格	.25/个
规格参数	品牌:腾达 可售产地:全国 产地:衡水
公司地址	衡水北方工业开发区88号
联系电话	0318-2213821 15031855056

## 产品详情

遇水膨胀止水环工程实践 工程防水国标橡胶密封圈尺寸规格

遇水膨胀止水环产品组成：

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，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，又省工又省时还能节省原材料成本。

它可以是圆型或矩形片状体，遇水膨胀止水环常用规格外径尺寸：

40mm、45mm、50mm、55mm、60mm，内径尺寸可根据钢筋尺寸做成8mm、10mm、12mm、14mm、15mm、16mm、18mm、20mm、22mm、25mm、28mm、30mm、32mm等，厚度10mm。

遇水膨胀型止水环优点：

- (1) 构造简单，施工方便，污染性较小，耐腐蚀性较好，可加快施工进度，费用较低，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。
- (3) 膨胀率可达到300%以上，耐久性可靠，经多项工程实践，不易发生渗漏。
- (4) 使用依据国标GB501108—2001《地下工程防水技术规范》和《建筑构造通用图籍》88J6-1地下工程防水。

在传统的混凝土墙体模板支设中，遇水膨胀止水环或板条式拉杆是连接内外两组竖向模板的主要连接件，由于固定钢模板所采用的成千上万个对拉螺栓因其通长穿透墙壁，从而丧失了防水混凝土自身具备的防水功能。为了解决这个问题，目前施工中采用的是在对拉螺栓中部焊一块2-3mm厚，80mmx80mm的钢止水板。