

BW遇水膨胀止水条施工步骤

产品名称	BW遇水膨胀止水条施工步骤
公司名称	衡水天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

遇水膨胀止水条的施工应符合什么规定？

1 拆除混凝土模板后，凿毛施工缝，用钢丝刷清除界面上的浮渣，并涂2~5mm厚的水泥浆，待其表面干燥后，用配套的胶粘剂或水泥钉固定止水条，再浇注下一环混凝土。

2 遇水膨胀止水条接头处应重叠搭接后再粘接固定，沿施工缝形成闭合环路，其间不得留断点（见图11.3.28 - 1）。

遇水膨胀止水条安装示意图

止水条定位后至浇注下一环混凝土前，尽量避免被水浸泡，必要时加涂缓膨剂，防止其提前膨胀。

- 4 振捣混凝土时，振捣棒不得接触止水条。
- 5 档头板制作时应考虑预留安装止水条的浅槽。

物理性能指标：执行标准：GB18173.3-2002

序号 项目 指标 PZ—150 PZ—250 PZ—400 PZ—600

1 硬度（绍尔A）/度 42 ± 7 45 ± 7 48 ± 7

2 拉伸强度/Mpa 3.5 3

3 扯断伸长率/% 450 350

4 体积膨胀率/% 150 250 400 600

5 反复浸水试验 拉伸强度 MPa, 3

硬度为推荐项目。

1) 成品切片测试应达到标准的80%。

2) 接头部位的拉伸强度指标不得低于表2标准性能的50%。

注：吸水膨胀率我公司可根据用户需要进行调节。

一招学会橡胶止水条的三种张贴方法

橡胶止水条施工方法分为预留式张贴办法、粘贴法和钢钉密钉法。

对有预留式的遇水胀大止水条张贴办法：在先浇混凝土中需预留上遇水胀大止水条安放槽，可在模板中钉木条预留，然后撤除先浇混凝土模板后，遇水胀大止水条铲除外表，使缝面无水，洁净，无杂物。

对笔直缝可加用粘结剂全长张贴方法：笔直缝界面应保持干燥、平整，施工前须清除界面上浮渣、尘土及物。止水条安装部位确定后，在需安放止水条的界面上和止水条的底面元气涂上薄薄一层胶粘剂，待粘液挥发一段时间后再进行粘贴。

对于钢钉密钉法：将胶条沿安装线用钢钉定位且钢钉越密越好。接头可45°斜面搭接粘合，或45°斜面搭接后用钢钉定位。

遇水膨胀止水条规格有很多种，分别有15x20、20x20、20x30、30x30、30x40、20x50、30x50、50x50等几十种，可根据工程设计需要加工制造不同型号的遇水膨胀止水条