

BF制品型遇水膨胀止水条膨胀率多大

产品名称	BF制品型遇水膨胀止水条膨胀率多大
公司名称	衡水天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

PN腻子型遇水膨胀止水条与PZ制品型遇水膨胀止水条的区别一、PN腻子型遇水膨胀止水条1、产品介绍PN腻子型遇水膨胀止水条，广泛用于人防游泳池、污水处理工程、地下铁路、隧道等以及其混凝土工程的施工缝、伸缩缝、裂缝。2、产品特点 该产品具有弹性接缝止水材料的密封防水作用，当接缝两面侧距离加大到弹性防水材料的弹性复原率以外时，由于该材料具有遇水膨胀的特性。在材料膨胀范围以内仍能起止水作用，膨胀体仍具有橡胶性质，更耐水、耐酸、耐碱。膨胀速度缓慢，抗水压力能力强，施工方法简便，适用于雨季和水丰富的施工工地使用。3、主要规格及技术性能指标 止水条截面分别有15×20、20×30、20×50、50×50(mm)等几种，可根据工程设计需要加工制造不同规格长度和膨胀倍率的产品。国家标准GB/T18173.3-2002 序号 项目 指标
PN-150 PN-220 PN-3001
体积膨胀倍率% 150 220 3002 高温流淌性(80 ×5h) 无流淌
无 无3 低温试验(-20 ×2h) 无脆裂 无 无

4、产品适用范围a.混凝土施工缝防渗b.建筑构件拼装接缝防渗c.隧道管片接缝及其它接缝的嵌缝防水d.板缝墙缝隙止水

二、PZ制品型遇水膨胀止水条1、产品介绍 PZ遇水膨胀止水条是一种新型止水产品，它经过硫化成型，但和一般橡胶制品不同，它具有优良的回弹性，延伸性。又有弹性密封止水作用。它可以遇水膨胀，以水止水，使它的止水效果比一般防水材料更为可靠。2、产品特点a.有优良的弹性，延伸性和膨胀止水性能，在水中膨胀率能在100% - 500%之间调节，膨胀后仍保持橡胶的弹性和延伸性，膨胀率不受水质影响。

b. 在较宽的温度范围内，均可发挥优良的止水性能。

c. 耐水性，耐化学介质耐久性能优良，不含有害物质，无溶胀析出物，不污染环境。

可根据用户需要制成任意形状的密封胶条，能和一般橡胶复合制成复合型防水材料。3、产品的主要性能指标 止水条截面分别有15×20、20×30、20×50、50×50(mm)等几种，可根据工程设计需要加工制造

不同规格长度和膨胀倍率的产品

任何产品都有好有坏，遇水膨胀止水带也不例外。那么，遇水膨胀止水带的质量问题该如何注意呢？

- 1、施工缝处混凝土表面一定要保持坚实、平整，不得有砂浆再次找平现象，如有凸、凹、松散部位，应剔至坚实面。
- 2、遇水膨胀止水带不慎短时间湿水时，需及时晾干后方可继续使用，以保证止水效果。
- 3、整个混凝土施工缝处的[遇水膨胀止水带](#)要连续不断；遇水膨胀止水带搭接头必须满足搭接长度、粘结严密；遇水膨胀止水带水平向不得在转角处甩搭接头，竖向甩头需留在较高部位。
- 4、必须按照遇水膨胀止水带相关标准进行施工及生产。

遇水膨胀止水带应注意以下事项，确保安装工作进行顺利： 1、遇水膨胀止水带在浇埋混凝土以前先要使其在界面部位保持平展，接头部位粘接紧固，再以适当的力充分浇捣、震荡混凝土来定位遇水膨胀止水带，使其与混凝土良好的结合，以免影响止水效果。 2、由于混凝土中有许多尖角的石子和锐刃的钢筋，所以在浇捣和定位遇水膨胀止水带时，应注意浇捣的冲击力，以免由于力量过大而刺破遇水膨胀止水带。如有发现有破裂现象应及时修补，否则在接缝变形和受水压时，[遇水膨胀止水带](#)所能抵抗外力的能力就会大幅度将会大幅度降低。 3、在地位遇水膨胀止水带时，一定要使其在界面部位保持平展，更不能让遇水膨胀止水带翻滚、扭结，如发现有扭转展现象应及时进行调正。 4、在浇铸固定遇水膨胀止水带时，应防止遇水膨胀止水带偏移。