

## BF制品型遇水膨胀止水条施工事项

产品名称	BF制品型遇水膨胀止水条施工事项
公司名称	衡水大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

辨别zui大膨胀率，可将止水条切成(20x20x2)mm的方块体，在静水中浸泡72h,察看膨胀橡胶的zui终膨胀程度(小样不散不裂。没有造成絮状物)其次看制品膨胀橡胶膨胀速率，先将遇水膨胀橡胶切成(30x20x50)mm,的长方体浸入静水中，水深为25mm，察看3-7天即可。在工程作业中可选膨胀速度慢一点好，由于在施工现场浇筑混凝土没有若干水份，膨胀橡胶不会有少改变。

国家质量检测部门，2000年宣布的中华人民共和国国标,高分子防水材料第三部门遇水膨胀橡胶。第五页53.5重复浸水实验将试样在常温(23+5) 蒸馏水浸泡16h，掏出后在70 下烘干8h，再放到水中浸泡16h.:如斯重复浸水。烘干4个轮回周期之后测其质量。拉伸强度。伸长率和体积膨胀倍率。由此可见，遇水膨胀橡胶(腻子)止水条的重复膨胀十分必要，直接关系到工程的久远质量问题，一定要充分的重视。

(1) 嵌缝前，应按照设计要求的嵌缝深度除掉变形缝内一定深度的衬垫板，并将缝内表面混凝土面用钢丝刷和高压空气清理干净，确保缝内混凝土表面干净、干燥、坚实，无油污、灰尘、起皮、砂粒等杂物。变形缝衬垫板表面无堆积杂物。(2) 缝内变形缝衬垫板表面应设置隔离膜，隔离膜可采用0.2~0.3mm厚的PE薄膜，隔离膜应定位准确，避免覆盖接缝两侧混凝土基面。(3) 注胶应连续、饱满、均匀、密实。与接缝两侧混凝土面密实粘贴，任意部位均不得出现空鼓、气泡、与两侧基层脱离现象。(4) 密封胶表面应平整，不得突出接缝混凝土表面。(5) 嵌缝完毕后，密封胶未固化前，应做好保护工作。(6) 顶板迎水面嵌缝胶与侧墙外贴式止水带密贴粘贴牢固。

我厂生产的止水条主要有BW/PN腻子型制品型遇水膨胀止水条（根据工程需求不同，腻子型止水条又延伸出内加网型止水条、带注浆管型遇水膨胀止水条、缓膨型膨胀止水条）和PZ/BF制品型止水条（制品型止水条根据市场工艺不同又分为两种挤出型止水条和硫化型止水条）。

遇水膨胀止水条用途广泛，适用于土木建筑构筑物的变形缝、施工缝、砼施工缝、后浇缝、建筑构件拼装缝、盾构法、盾构法钢筋混凝土的接缝、防水密封垫,穿填管线防水密封,顶管工程的接口材料管件接缝

、板缝、墙缝以及穿墙管的止水抗渗漏，明挖法箱涵地下管线的接口密封,水利水电,水道土建工程防水密封等处。