

# BF制品型遇水膨胀止水条国标数据

产品名称	BF制品型遇水膨胀止水条国标数据
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	硬度:42 扯断强度:3.5MPA 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

制品型遇水膨胀止水条是呈红色型的新型防水材料，防水性效果比一般橡胶止水条更为可靠。

制品型遇水膨胀止水条施工要点：

- 1、对有预留式的粘贴方式，在先浇混凝土中需预留上止水条安放槽（可在模板中钉木条预留）。
- 2、拆除先浇混凝土模板后，清除表面，使缝面无水、干净、无杂物。
- 3、将止水条嵌入预留槽内。如不预留槽，对垂直缝可加用粘结剂全长粘贴，或用水泥钉加木条固定止水条；对水平缝可直接粘贴于混凝土表面。
- 4、制品型遇水膨胀止水条在安装粘贴过程中，应防止止水条受污染和受水的作用，以免影响使用效果。
- 5、制品型遇水膨胀止水条粘贴以后应尽快浇注混凝土

1侧墙、底板板面渗水

原因：

- (1)混凝土施工质量差，存在微孔渗透；
- (2)防水涂层粘结不牢或损坏。

堵漏措施：

- (1)将渗水部位清理干净，用水泥基防水涂料作堵渗处理。

(2)将渗水部位清理干净后，用水乳型氯丁橡胶沥青防水涂料等配合纤维增强材料作堵渗处理。

## 2地下室大面积严重漏水

原因：

- (1)混凝土配合比及施工质量不良，存在灌通的孔洞；
- (2)由于各种原因使地下室出现裂缝；
- (3)防水涂层施工质量不好或防水涂层延伸性不够，而造成防水层拉裂。

除可采用壁内和壁后注浆，防水混凝土贴壁衬砌、水泥砂浆，挂网水泥砂浆抹面等方法外，也可采用防水涂料，先引流排水，然后填缝堵洞，杜绝渗漏。

## 3变形缝、施工缝和新旧结构接头处渗漏

原因：

- (1)混凝土质量不良，收缩过大，出现裂缝；
- (2)这些部位的细部防水处理方法欠妥善，如止水带安放位置不当，混凝土灌捣不够严实，嵌缝膏填塞不严等；
- (3)密封材料及防水涂层延伸率不够，而被拉裂或脱离粘结面等。

- (1)在漏水部位嵌填，粘贴或注入柔性或弹性防水材料；
- (2)在表面用弹性防水涂料(如聚氨酯防水涂料等)和纤维材料做增强防水层。

## 4穿墙管和预埋管处渗漏水

原因：

- (1)管子或套管安装不严密，周围出现裂缝和缝隙；
- (2)细部处理方法欠妥，管外壁及混凝土预留孔壁之间的密封材料填塞不严，外侧防水涂料加强层粘结不良等；
- (3)密封材料及防水涂层因延伸率不够，而被拉裂，或脱离粘结面。

- (1)清理管外侧空间的嵌填密封材料或注浆，严密堵塞；
- (2)管与地下室壁面连接根部用弹性防水涂料配合纤维材料做增强防水层。

## 屋顶防水注意事项

1. 屋顶施工面凹凸不平或基层没有清扫干净，从而有杂土等灰尘混入，油膏与屋顶混凝土基层间形成隔离层。施工面混凝土质量差，容易起沙。
2. 施工面清洗后未充分干透，施工后形成水汽，从而使防水层产生气泡。铺涂热防水油膏时未均匀涂抹，出现缝隙和气泡。屋顶面积较大，分格缝的设置不合理。
3. 分格缝填充防水油膏时，因分格缝内不干净，油膏不能充分与混凝土粘合，导致防水不合格设油毛毡时油膏未铺均匀，厚度不够，油毛毡未粘牢，有翘边、皱折、气泡、破裂等。软性防水层未包屋檐、上内墙低于25厘米。刚性水泥层坡度不够或不平整，使积水不易排出。