

厂家直供制品型遇水膨胀止水条

产品名称	厂家直供制品型遇水膨胀止水条
公司名称	衡水辉腾止水条有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	衡水市桃城区橡胶城7区23号
联系电话	15132877021 13932887072

产品详情

制品型遇水膨胀止水条既有一般橡胶制品的性能，又有遇水自行膨胀的性能。

制品型遇水膨胀止水条

又称PZ制品型遇水膨胀止水条。它是一种既有一般橡胶制品的性能，又有遇水自行膨胀性能的新型防水材料。止水、防水效果比一般橡胶止水条更为可靠。

制品型遇水膨胀止水条的特点 在橡胶遇水后至少会产生1-5倍的膨胀变形，并充满接缝的所有不规则表面，空穴及间隙，同时产生巨大的接触压力，彻底防止渗漏；当接缝或施工缝发生位移，造成间隙超出材料弹性范围时，普通型橡胶止水材料则失去止水作用，而该产品还可以通过吸水膨胀来止水。使用遇水膨胀橡胶作为堵漏密封止水材料，不仅用量节能，而且还可以消除一般弹性材料因过大压缩而引起弹性疲劳的特点，使防水效果更可靠，耐水性、耐化学性能和耐老化性能更佳。它主要应用于盾构施工法现砌接缝防水，建筑物变形缝，施工缝用止水带以及金属构件，混凝土预制构件接缝防水。

制品型遇水膨胀止水条的施工注意事项

混凝土浇灌前，遇水膨胀止水条应避免雨淋与带有水的物体接触，施工前为了使其与混凝土的可靠接触，施工面应保持干燥、清洁、表面要整平。根据设计要求也可制做缓膨型遇水膨胀止水条。

制品型遇水膨胀止水条的应用

广泛应用于土木建筑构筑物的变形缝、施工缝、穿填管线的防水密封，盾构法钢筋混凝土的接缝，防水密封垫，顶管工程的接口材料，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。

截面常用规格

截面为10×25、10×30、10×40、20×30、15×20、20、30、15×R10等规格，长度可按用户要求。

制品型遇水膨胀止水条物理性能技术参数

序号	项目	指标				
		PZ-150	PZ-250	PZ-400	PZ-600	
1	硬度（邵尔A）度	42 ± 7		45 ± 7	48 ± 7	
2	拉伸强度	3.5Mpa		3Mpa		
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	3Mpa		2Mpa	
		扯断伸长率	350%		250%	
		体积膨胀率	150%	250%	300%	500%
6	低温弯折（-20 × 2h）	无裂痕				

注：硬度为推荐项目。成品切片测试应达到标准的80%。
接头部位的拉伸强度指标不得低于表中标准性能得50%。

五米一盘的制品型遇水膨胀止水条

制品型橡胶止水条的膨胀对比

