

遇水膨胀橡胶止水条产品结构及尺寸

产品名称	遇水膨胀橡胶止水条产品结构及尺寸
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	6.00/米
规格参数	规格:20 × 30mm 型号:PN-220型 产地:衡水
公司地址	河北省衡水市景县龙华工业园区
联系电话	18703187870

产品详情

遇水膨胀橡胶止水条产品结构及尺寸

遇水膨胀橡胶止水条是以橡胶高分子、无机吸水膨胀材料与橡胶及助剂合成的具有自粘性能的一种新型建筑防水材料。遇水能吸水体积膨胀，挤密新老混凝土之间的缝隙，形成不透水的可塑性胶体。该产品为解决桥梁施工或高层建筑混凝土施工缝隙的渗漏问题开创了新的道路，填补了我国防水止水的一项空白。

施工单位在进行时难免会留下一些施工缝隙,这些施工缝在遇到水后,水会流进去破坏了混凝土。严重时破坏整个混凝土的结构. 在使用止水条后,这些水遇到止水条后,止水条会向有水的地方进行填充,而且这些止水条遇水后会自动膨胀,膨胀后的体积大则是其本身的好几倍.这样就可以防止水浸透混凝土,起到防水和止水的双重保护作用. 例如：遇水膨胀橡胶止水条具有耐气候好、抗老好、防渗止漏、耐腐蚀、操作简便、费用低等特点。是各种地下建筑构筑物、水利工程、交通工程、电厂塔、市政给水排水等砼砌混凝土工程施工缝防渗止漏的一种理想的防止材料。

止水条通常指的就是遇水膨胀橡胶止水条,它主要分为以下几种：

A、腻子型遇水膨胀止水条,采用遇水膨胀原料经过密炼机,挤出机加工成型的一种防水产品。 B、缓膨型止水条通常是指国标止水条,也就是符合GB18173.3-2002标准生产出来的止水条,GB18173.3-2002规定止水条遇水后其168小时的膨胀率不大于其膨胀率的百分之六十 C、制品型的止水条遇水膨胀原料经过密炼机-挤出机加工成型的,然后经过硫化箱硫化成具有橡胶特性的遇水膨胀止水条,橡胶止水带和遇水膨胀橡胶止水条在近些年用途非常广泛,被广泛用于水厂,污水处理厂,发电厂,水电站,水利发电站,水库,大坝等工程的伸缩缝,施工缝,沉降缝等结构缝中。其阻水原理系预置于渗漏水隙内部的止水条在约束条件下(即被混凝土包裹的状态下)遇水膨胀,封堵、阻隔、渗漏水源。