

地铁改造用制品型圆形橡胶条施工方法

产品名称	地铁改造用制品型圆形橡胶条施工方法
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	18.00/米
规格参数	标准:国标 型号:PZ-250型 包装:箱装
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

(1).制品型圆形橡胶条应用范围：

制品型圆形橡胶条是各种地下建筑构筑物工程、水利工程、交通隧道工程、电厂冷却塔、市政给水排水等钢筋混凝土工程施工缝防渗止漏的一种新材料，解决了橡胶和钢板止水带靠摩擦易产生绕渗的难题。钢筋混凝土室外墙的模板螺栓孔和施工缝,是建筑物渗漏的主要隐患部位,多用BW制品型圆形橡胶条进行处理。制品型圆形橡胶条是由吸水膨胀材料与橡胶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。

(2).制品型圆形橡胶条的种类：

遇水膨胀止水条分为腻子型遇水膨胀止水条,制品型圆形橡胶条,挤出制品型圆形橡胶条,BF型遇水膨胀止水条,,自粘性止水条,带注浆管遇水膨胀止水条,加强网遇水膨胀止水条等等。堵水平施工缝的方法比较简单，可直接把遇水膨胀止水条卧放在下段外墙上口的居中位置，用小滚筒略加碾压，排除制品型圆形橡胶条和混凝土间可能贮留的空气，并利用制品型圆形橡胶条的粘性，与混凝土表面粘结在一起。注意不能把制品型圆形橡胶条拉细，也不能皱褶。可用混凝土钢钉按4-5m的间距把遇水膨胀止水条钉在混凝土上，以防再次浇筑混凝土时止水条产生移位。

(3).制品型圆形橡胶条施工方法：

- 1、在安装制品型圆形橡胶条对有预留式的粘贴方式，在先浇混凝土中需预留上制品型圆形橡胶条安放槽（可在模板中钉木条预留）
- 2、拆除先浇混凝土模板后，清理表面，使缝面无水、干净、无杂物。
- 3、将制品型圆形橡胶条嵌入预留槽内。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制品型圆形橡胶条；轮胎单位商品能源消耗限额对水准缝可直接粘贴于混凝土表面。

4、制品型圆形橡胶条粘贴以后应尽快浇注混凝土。制品型圆形橡胶条施工方法及施工规范

5、在安装粘贴过程中，应防制品型圆形橡胶条受污染和受水的作用膨胀，以免影响使用效果。

(4).制品型圆形橡胶条的止水原理：

堵竖向施工缝分区分段浇筑混凝土，或实行小水流分段施工，或实行小流水分段施工，混凝土外墙也会出现竖向施工缝。遇水膨胀止水条遇水膨胀止水条的抗拉度低，如竖向悬置，止水条甚至会因承受不了自重而被拉断，起不到应有的止水作用。因此，在处理地下室外墙竖向施工缝时，可将很细的钢丝或窗纱剪成适当宽度的长条，把止水条包紧，使它具有有一定的强度，然后用混凝土钢钉钉在墙一侧已浇筑的混凝土上，经小滚筒碾压后，遇水膨胀止水条便粘合在混凝土上了。