

水池沉降缝钢边型橡胶止水带搭接方法

产品名称	水池沉降缝钢边型橡胶止水带搭接方法
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	44.00/米
规格参数	规格:350x8mm 型号:CB型 标准:国标
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、钢边型橡胶止水带标准：

钢边型橡胶止水带的生产采用GB18173.2-214《高分子防水材料-止水带》标准生产的。可按用户要求生产各种止水带形状、尺寸的产品，钢边型橡胶止水带是利用橡胶高弹性和压缩变形性的特点，在各种载荷下产生弹性变形，从而起到紧固密封，防止建筑漏水、渗水及减震缓冲作用。在一般较大工程的建筑设计中，由于不能连续浇注。可由于地基的变形，或由于温度变化引起的混凝土构件热胀冷缩等原因，需留有施工缝、沉降缝、变形缝，在这些缝处安装钢边型橡胶止水带来防止水的渗漏问题。

2、钢边型橡胶止水带结构特点：

钢边型橡胶止水带结构的镀锌钢带和橡胶原料所组成的组合而成的一种防水产品，钢边型橡胶止水带结构采用的橡胶主体材料为耐老化性能的橡胶及各种耐老剂，具有的自粘性；钢边型橡胶止水带结构具有夏季高温不流淌,冬季低温不发脆;并具有的耐水、耐酸碱和耐老化性能；钢边型橡胶止水带就是橡胶止水带断面采用非等厚结构，使各部分受力均匀，合理。在钢边型橡胶止水带的钢板上增设安装孔与钢筋相连接，固定牢靠不易位移，使各部分受力均匀，合理。钢边型橡胶止水带的伸缩孔久壁为平面，钢边型橡胶止水带施工时板模夹制接触面大，不易脱位；钢板增设安装孔与钢筋相连接固定牢靠不易位移。

3、钢边型橡胶止水带怎么搭接

在搭接钢边型橡胶止水带时大多采用两种方法，在地铁项目中施工时也可采用这两种方法，一、采用钢边部分铆接、橡胶部分热熔相结合的连接方式：热熔机械采用夹片式电热器。连接时，先切除止水带端口部分约130mm范围的橡胶，对准两端止水带的橡胶部分将钢板搭接约100mm，橡胶部分预留约30mm的宽度，钢板搭接部分用铆钉连接固定。而后将铆接好的接头放在热熔器的下夹片正中，30mm宽度部分用生橡胶片填满，盖上热熔器上夹片，通电使橡胶充分热熔粘合成型。

二、如果使用钢边型橡胶止水带热熔机不熟练的话，也可以这样做：钢边部分依然采用铆接（用拉铆枪拉住），两个接头的橡胶部分各磨平一半，然后用钢边型橡胶止水带胶水把两段粘在一起也可以。但效

果没有热熔的好。

4、钢边型橡胶止水带施工注意事项：

在钢边型橡胶止水带施工过程中，恳求并坚持止水带应与混凝土联络紧密可靠；能对完工后的施工质量进行查看；假设因为止水带质量或施工质量等要素，形成施工缝渗水，应设置二道防水防线，可进行迅速、有用的修补，且修补后的防水质量可靠耐久。依据在工程中的运用状况又可分类为钢边型橡胶止水带和背贴式橡胶止水带。具有弹性、耐磨性、耐老化性和抗撕裂功用，习惯变形能力强、防水功用好，以及受激烈的氧化效果或受油类等溶剂腐蚀时，均不得运用橡胶止水带。