

# 平板背贴橡胶止水带的工作原理

产品名称	平板背贴橡胶止水带的工作原理
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	27.00/米
规格参数	类型:橡胶止水带 型号:EP型 硬度:60邵尔
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

背贴式橡胶止水带的特点：

背贴式橡胶止水带突出的特点就是遇水膨胀迅速可以膨胀以达到止水的效果，背贴式橡胶止水带广泛应用于各种类型的混凝土结构中，例如：挡水坝、蓄水池、地铁、涵洞、隧道等地下工程中。背贴式橡胶止水带在这些工程中，由于不能连续浇筑，或由于地基的变形，或由于温度变化引起的混凝土构件的热胀冷缩等原因，在浇筑时常留有变形缝、施工缝，这些缝的防渗漏问题就要采用在变形缝的部位浇筑背贴式橡胶止水带的方法来解决，背贴式橡胶止水带既能防止地下水或外界水渗漏到建筑物结构中，又可防止建筑内的水漏到外界。

背贴式橡胶止水带接头机粘接步骤如下：

- 1：先准备好背贴式橡胶止水带接头所需要的热硫化复合式焊接机具：橡胶止水带接头用复合式焊接机止水带接头所需的工具
- 2：提前30分钟接通电源进行热熔焊机预热，预热温度应达到130 ~ 150 。
- 3：将橡胶止水带接头切割整齐，利用打磨机对端头进行打磨，宽度不小于5cm。将背贴式橡胶止水带接头处切割平整将需要接头处打磨薄
- 4：分别切割10cm宽生橡胶帮接条和1cm宽生橡胶连接条。拔掉电源，关闭预热焊机，将止水带接头平铺在焊机底板上。
- 5：将1cm宽生橡胶连接条放入接缝中间。然后将10cm宽的生橡胶帮接条平铺在橡胶止水带的打磨面上，接缝两侧宽度均等。将生橡胶连接条放入接缝中间将生橡胶帮条平铺在接头的打磨面上
- 6：合上橡胶止水带接头机，拧紧螺栓。接通电源5分钟后，再次拧紧螺栓加压（以两个人拧不动即可），继续加热5分钟，关闭电源焊接结束。合上橡胶止水带接头机，拧紧螺栓，等待五分钟再次拧紧螺栓加

压，继续加热五分钟。

背贴式橡胶止水带工程施工常见问题：

一、背贴式橡胶止水带不可长期暴晒，避免淋雨，勿与污染强的化合物触碰。

二、在运送和施工现场，避免机械设备、建筑钢筋损害背贴式橡胶止水带。

三、工程施工全过程中，外面层贴式橡胶止水带务必靠谱固定不动，防止在浇筑混泥土时产生入移，确保背贴式橡胶止水带在混泥土中的恰当 置。

四、固定不动背贴式橡胶止水带的方式有：运用额外建筑钢筋固定不动、管扣固定不动、铅丝和模版固定不动等，如需破孔时，只有设在背贴式橡胶止水带的边沿安装区，不可损害别的位置。

五、客户订货时要依据工程项目，设计图测算好商品长短，异形构造要有工程图纸表明，尽可能在加工厂上将背贴式橡胶止水带组合成总体，如需当场联接时，可选用电加热板硫化橡胶黏合或冷粘合或电焊焊接的方式。

背贴式橡胶止水带质量好坏：

目前建材市场管理有很多的不规范，市面上有很多的优劣产品，在购买外贴式止水带时应该选择相对于品牌。背贴式橡胶止水带应有检测报告、产品检测报告和产品合格证。另外，购买背贴式橡胶止水带时应留意厂家的服务措施。一般正规厂家在销售产品时都会有相对规范的售前、售中和售后服务，一些品牌还会承诺免费维修和质保期。