

背贴式橡胶止水带米数

产品名称	背贴式橡胶止水带米数
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	45.00/米
规格参数	硬度:60绍尔 扯断强度:10MPa 扯断伸长率:450%
公司地址	衡水市桃城区河沿镇种家庄村
联系电话	0318-8078809 18631841680

产品详情

背贴式橡胶止水带是一种在地下构筑物混凝土变形缝、沉降缝壁板外侧（迎水面）设置的一种止水构造，具有以止水带的材料弹性和结构形式来适应混凝土伸缩变形能力。

背贴式橡胶止水带性能原理

背贴式橡胶止水带是利用橡胶的高弹性，在各种荷载下产生弹性变形，从而起到坚固密封，有效地防止建筑构造的漏水，渗水并起到减震缓冲作用。

背贴式橡胶止水带适用范围

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、涵洞、隧道等地下工程中。以一些建筑工程中，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就必须使用背贴式止水带的方法来解决，它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。

我国是一个地震高发区，每年大大小小的地震时有发生，汶川地震、雅安地震等给我深刻的血的教训，多是由于建筑物抗震能力的不足，为此，建筑的减隔震设计非常必要，在地震来临时能够中断其传播，很好地避免建筑物的倒塌的人员及财产损失，作为建筑结构设计的我们，肩负起责任，尽我们的能力做到建筑物的可靠。快线将再添一个在南宁。据了解，龙吴尾高速混砂左江大桥是控制项目的全部范围，将咬深基桩止水帷幕支护技术，在大型施工坑拱座，技术难度高使用。目前，咬合桩大桥北岸桥台已接近尾声，下一步将是桥台基础的浇筑，塔双方的建设和安装南北两侧

外贴式橡胶止水带是基础建设，作用很重要，用于防水雨水对建筑的腐蚀。它是商业住宅、地铁常用的一种防水材料，有的时候也会大量的使用在隧道防水中。外贴式橡胶止水带按材质可分为外贴橡胶止水带和外贴塑料止水带，按施工位置可分为EP中间无孔型外贴止水带和EB中间有孔型外贴止水带。在隧道施工中以橡胶材质为主。

外贴式橡胶止水带怎么选购

要想采购比较好的外贴式橡胶止水带，要根据施工要求、地方以及环境进行硬度和拉伸强度及耐老化等各方面参数的一个检测，一般送样检测来确定合格。不要认为，没有检测就不影响使用，止水带在施工中很重要，直接影响建筑的使用年限。外贴式橡胶止水带如果没有严格要求检测的话，简单的来辨别好坏，要求供应商邮寄样品，然后供货的时候，主要看中间部分，止水带一般都是一卷一卷的，很多人为了检测好坏，不影响正常的使用，直接剪掉头部一部分来看，很容易忽略中间质量，不妨抽取一个卷，进行中间剪切，进行检查、比较，后确认质量及合作厂家。

中埋式橡胶止水带的接头方法主要有两种：采用粘接剂进行冷接头和使用热硫化模具进行热接，两种接头方法各有利弊，所以用热硫化模具进行热接是如何做的呢？

- 1、准备好橡胶止水带接头所需求的热硫化复合式焊接机具：
- 2、提早30分钟接通电源进行热熔焊机预热，预热温度应到达130~150℃。
- 3、将橡胶止水带接头切开整齐，使用打磨机对端头进行打磨，宽度不小于5cm。
- 4、分别切开10cm宽生橡胶帮接条和1cm宽生橡胶衔接条。
- 5、拔掉电源，封闭预热焊机，将止水带接头平铺在焊机底板上。
- 6、将1cm宽生橡胶衔接条放入接缝中心。然后将10cm宽的生橡胶帮接条平铺在止水带的打磨面上，确保接缝两边宽度平等。
- 7、合上热熔机，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)，持续加热5分钟，封闭电源焊接完毕。
- 8、热熔焊机冷却20分钟后，取出橡胶止水带，进行焊接的外观查看，合格后方可进行安装工作。