

偃师市钢边橡胶止水带型号

产品名称	偃师市钢边橡胶止水带型号
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:380%
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

橡胶止水带

中的原料除了橡胶意外，还有一些添加辅助剂的成分，然后经过复杂的加工处理后压制成型。橡胶止水带适应变性的能力很强，但是在高温条件下容易老化，所以我们要避免在恶劣的条件中放置橡胶止水带。

橡胶止水带的接头连接方法有不同，可以分为热连和冷粘，橡胶止水带冷粘是将两边的接头胶梗削平，再用磨光机打磨出毛面为止，在毛面的表面涂抹一层专用胶黏剂，这种胶黏剂干了之后遇水不化，待毛面表面晾干之后再涂置一遍，再次晾干后将接头放置在与指定的位置相粘连，在进行加压处理30分钟就好了，这种接法的橡胶止水带在钢边橡胶止水带和外贴式橡胶止水袋中会用到。

橡胶止水带的热接法是化学上的硫化法，将橡胶止水带匹配到热硫化模具和生胶片进行热连接，这样的处理方法难度大，热硫化接头的效果比冷粘法要更加理想，但是这种热硫化焊接法具有一定的危险性，需要由的生产厂家进行产品性能的现场处理，让热连完成之后还要对橡胶止水带逐一排查，如果我们的工程建设要求很严格，就可以使用这种连接方法。

钢板式止水带的应用现状可分为三大类:

为缩短距离和避免大坡道而从山岭或丘陵下穿越的称为山岭隧道；为穿越河流或海峡而从河下或海底通过的称为水下隧道；为适应铁路通过大城市的需要而在城市地下穿越的称为城市隧道。这三类隧道中修建多的是山岭隧道。止水带是铁路隧道防水材料中重要的组成部分。它是利用其高弹性能在各种载荷下会产生弹性形变，遇水后会发生体积膨胀从而起到坚固密封作用。钢板止水带安装方法橡胶止水带接头热熔模具：1.橡胶止水带热熔焊机是由模具和控制箱两部分组成，模具内设有与控制箱相连接的电热元件，模具的界面形状与被加热元件相适应，模具的中间部位设有测温设施，混炼胶片与止水带接头处的硫化胶材料相似，亲和作用大，混炼胶片里的硫化剂扩散至接头界面，与硫化胶剩余的双键发生交联反应，形成共硫化体系，使接头处连为一体，加压硫化过程中需严格控制硫化温度和硫化时间。

钢边橡胶止水带产品是具有几何形状和尺寸，结构是橡胶体二边插入镀锌钢带经过热硫化工艺形成钢带与橡胶组成的复合体。

.钢边式橡胶止水带，又名钢边橡胶复合式止水带，有圆孔钢边止水带、方孔钢边止水带和中平钢边止水带。

常用尺寸为：300*8、350*8、350*10、400*10（单位：mm）等

钢边橡胶止水带的特色是两端带有薄板，它在与混凝土粘接时，两端钢板与周围的混凝土结构以及钢板与橡胶之间具有健壮的粘接力。当结构变形时只存在橡胶部分形变而被拉长、变薄，而钢板与混凝土、钢板与橡胶之间不会发生新的渗漏。

因此，钢边橡胶止水带增强了断构形变的防渗功能。钢边止水带防水原理首要靠中心的橡胶段在混凝土变形缝之间被紧缩或拉伸，而起到密封止水效果。另一方面，钢带和混凝土有着出色的粘附性，使止水构件能接受较大的拉力和扭力，然后保证止水构件在混凝土的有用变形范围内不会发生松动和坠落现象