

# 桥梁用橡胶止水带

产品名称	桥梁用橡胶止水带
公司名称	衡水明兴工程橡胶制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省衡水市武邑县经济开发区河钢路梦想中心10-1 (注册地址)
联系电话	15732837812 15732837812

## 产品详情

桥梁用橡胶止水带橡胶止水带和止水橡皮系以天然橡胶与各种合成橡胶为主要原料,掺加各种助剂及填充料,经塑炼、混炼、压制成型,其品种规格较多,有桥型、山型、P型、U型、Z型、乙型、T型、H型、E型、Q型等.根据使用情况又可分为埋式橡胶止水带和背贴式橡胶止水带。该止水材料具有良好的弹性,耐磨性、耐老化性和抗撕裂性能,适应变形能力强、防水性能好,温度使用范围为-45 ~+60 。当温度超过70 ,以及橡胶止水带受强烈的氧化作用或受油类等有机溶剂侵蚀时,均不得使用橡胶止水带。止水带的施工与安装止水带是在混凝土浇注过程中部分或全部浇埋在混凝土中,混凝土中有许多尖角的石子和锐利的钢筋头,由于塑料和橡胶的撕裂强度比拉伸强度低3-5倍,止水带一旦被刺破或撕裂时,不需很大外力裂口就会扩大,所以在止水带定位和混凝土浇捣过程中,应注意定位方法和浇捣压力,以免止水带被刺破,所以在止水带定位和混凝土浇捣过程中,应注意定位方法和浇捣压力,以免止水带被刺破,影响止水效果,具体注意事项如下:1 止水带不得长时间露天曝晒,防止雨淋,勿与污染性强的化学物质接触。2 在运输和施工中,防止机械,钢筋损伤止水带。3 施工过程中,止水带必须可靠固定,避免在浇注混凝土时发生位移,止水带在混凝土中的正确位置。4 固定止水带的方法有:利用附加钢筋固定;专用卡具固定;铅丝和模板固定等(图2),如需穿孔时,只能选在止水带的边缘安装区,不得损伤其它部分。5 用户定货时应根据工程结构,设计图纸计算好产品长度,异型结构要有图纸说明,尽量在工厂中将止水带连接成整体,如需在现场连接时,可采用电加热板硫化粘合或冷粘接(橡胶止水带)或焊接(塑料止水带)的方法,如用户连接有困难,我公司可派技术人员现场指导

注浆管式橡胶止水带是一种新型止水带;根据原材料不同可分为可注浆式橡胶止水带、可注浆式PVC止水带、可注浆式钢边橡胶止水带、可注浆式橡塑止水带等种类;它选用的防水理念,广泛应用于施工缝、变形缝的施工,具有可检测、可注浆修补特色的止水带;该产品可适用于所有地下防水、排水结构的工程建设中,如挡水坝、蓄水池、地铁隧道、地下室等。

可注浆式橡胶止水带在传统的止水带上进行了全新改善,在止水带两侧设置了注浆管和逆止阀,假如发作渗漏,经过注浆,能有效地、快速的修补,然后提高了施工、伸缩缝的防水安全系数。防水质量,可靠不复发,其归纳费用经济,彻底解决了传统止水带的弱点。

注浆管式橡胶止水带有如下特点:

1、要求止水带接口对接简易，安全可靠。可在现场选用热焊法或热硫化法对接，使止水带搭接缝质量安全可靠，从而为施工缝/伸缩缝的防水质量供给了更完善、更安全可靠的确保。

2、要求日常能够检测、可修补。能够经过预先设置的注浆导管来进行渗漏水检测，假如因为止水带质量或施工质量等原因，形成施工缝渗漏水，可经过注浆管进行有用、经济快速的注浆修补，使施工缝/变形缝的防水质量更加安全可靠耐久。

3、本产品操作简易，经济实用。止水带上设有装置孔，便于现场装置及准确就位。注浆管可重复使用，检测修补操作简单，避免传统的钻孔注浆修补，作用好，费用低。

可注浆式止水带是使用橡胶的高弹性和压缩变形的特色，在各种载荷下发生弹性变形，从而起到有用坚固密封，防止建筑构造的漏水、渗水及减震缓冲作用。在一般较大工程的建筑设计中，因为不能接连浇注，或因为地基的变形，或因为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，在这些缝处必须装置止水带来防止水的渗漏问题。