

外贴式橡胶止水带几种型号

产品名称	外贴式橡胶止水带几种型号
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

隧道外贴式橡胶止水带施工缝安装只需搞懂3方面即可

1、外贴式止水带的安装位置的确定，外贴式橡胶止水带一般用于整体衬砌施工缝处，设置在衬砌二结构施工缝、变形缝的外侧，施工时按设计要求先在需要安装止水带的位置放出安装线。

2、基面处理，对于直接设置在岩壁或初期支护找平层的外贴式止水带设置的部位须预先用氯丁胶乳砂浆进行找平处理，防水砂浆抹面的宽度应大于

外贴式止水带宽度20cm以上。3、外贴式止水带的固定，施工缝处设计有防水板的，如止水带材质与防水板

相同，则采用双焊缝热焊机将止水带固定在防水板上，对于设计为橡胶止水带

时，则采用粘接法与防水板连接。施工缝处设计有防水板的，止水带采用

粘接法固定在岩壁或初期支护找平层。

止水带的固定措施有哪些?检查挡水板是否与正方形衬板端板正交,否则挡水板的有效长度将减小.如果橡胶的压缩变形指数停止不符合要求,将严重影响使用寿命的停止,尤其是在夏天时温度很高,冬天温度低,热膨胀和冷收缩明显,停止压缩变形是非常重要的。

广泛应用于地下室外墙及后浇带的施工中。橡胶制动器必须采取可靠的固定措施，绑扎钢和模板。浇筑混凝土时防止位移，确保混凝土中止水位置正确。当止动装置固定好后，只应在止动装置允许的部位开孔。不要损坏防水带的有效防水部分。

应用于变形缝中的止水带必须具有一定的防水能力，在长期水压的作用下不被水渗透；橡胶止水带用的方法有：采用附加加固固定；特殊的夹具固定；用金属丝、钢网等固定。无论采用什么样的修复方法，止水的解决方法应根据施工规范要求进行设计，和止水的定位应当保证是准确的，在不损害的有效防水止水的一部分，以便促进混凝土浇注。

止水带具有足够的延伸，以适应结构的反复变形，在变形允许范围内不开裂、不折断的性能；对于止水装置的水平位置，用钢卷尺测量内模与止水带之间的距离，与设计位置的偏差不得超过5cm。橡胶止水带具有强氧化性或被油等有机溶剂腐蚀时，不允许使用橡胶止水带。

外贴式止水带接头方法：外贴式橡胶止水带采用冷粘法。1. 环境要求：施工现场应清洁干净。2. 用卡具将两条止水带割出两个相反的45°角坡口，用磨毛机将止水带背面和同材质胶板磨毛（胶板长度不小于400mm，宽度与止水带宽度相等，各磨出250mm毛面）。另准备好封口胶片，规格为厚1mm，宽150~200mm，长度比止水胶断面长100mm，并将粘贴面磨毛。3.

连接前先用高标号汽油将外贴式橡胶止水带、胶板粘结面清洗干净。用氯丁胶粘剂刷2~3遍，每次干燥时间约为10min（以手触胶粘剂稍有黏性为宜）。先将一侧止水带粘于胶板之上，再将另一侧止水带粘于胶板上的止水带对齐至45°角粘于胶板之上。然后用木块沿止水带凹槽用木锤击打，使其粘牢。凸出部位用手辊压，使其粘紧。对接口不严处，用密封胶腻子填实，后在胶片与外贴式橡胶止水带接口处刷氯丁胶粘剂，将接口包实。外贴式橡胶止水带性能原理：外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。在许多工程建筑设计中，土建、水土结构之间都有一定的伸缩要求，并存在防水防震等问题，因此采用和安装橡胶止水带是有效地解决以上种种问题的手段。外贴式橡胶止水带主要用于混凝土现浇时设在施工缝及变形缝内，与混凝土结构成为一体的基础工程、地下设施、隧道涵洞、输水渡槽、挡水坝等，确保工程建设的使用寿命。

外贴式橡胶止水带技术标准说明：外贴式橡胶止水带简介外贴式橡胶止水带具有良好的弹性、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。用途：外贴式橡胶止水带主要防止地下水的渗漏，提高建筑物的使用寿命。本产品采用耐磨性和抗撕裂性良好的橡胶，经过特定的生产工艺加工而成的一种新型建筑防水材料，具有止水密封功能，适应在各种荷载下产生的压缩变形。