

654型橡胶止水带样式说明

产品名称	654型橡胶止水带样式说明
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	38.00/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

止水带和止水条作为其间常用的两种，在隧道设计和水工修建中有着广泛的使用。橡胶止水带是使用橡胶的高弹性和紧缩变形性，可确保在任何荷载下都会随着压力而变形，起到很好的密封作用。

在修建使用中，它首要起到修建构件的漏水、渗水，有很好的减震缓冲作用。而止水条是用于混凝土施工时的防水，施工缝处既可留作平缝也可所以粗造还可所以光滑的。对于水平施工缝，只需清扫外表的浮土，使用自身资料的粘性，将止水条黏贴在已浇筑的混凝土外表即可。

在止水条的整个安装过程中，施工缝可以做成凹形接缝，然后放止水条，使其一部分显露施工缝平面，然后可浇注下一liu段的混凝土，在第二次混凝土灌溉前，将di一次灌溉的混凝土接缝安装橡胶的部位，整理洁净，刷除外表浮尘，可用氯丁胶水、水泥铁钉、射钉枪等办法将该橡胶牢固地严密地贴在di一次混凝土预留的方位上。

确保第二次灌溉时止水条仍旧能起到很好的防水作用。若在di一次灌溉混凝土时，地下水比较多的情况下，可订货缓膨型胀大橡胶止水条，该缓膨型资料在水中可延绶胀大时间，该时间可根据不同的要求，不影响任何止水作用。

止水铜板是紫铜制作的，所以俗称紫铜止水，止水铜板的耐腐蚀、柔软、焊接性、成型性、裂纹、防水、防漏性能好。止水铜板带腐蚀性强，拉伸强度高，韧性好，能承受大变形，外观轮廓鲜明，无裂纹，压力，按《DLT5115-2008混凝土面板堆石坝接缝止水技术规范》中GB/T2059-2008标准执行，材料T2或T3，铜含量大于99.80，生产加工的紫铜止水片都是经过相关部门检测并颁布相应的合格证书。

铜具有良好的加工性、伸缩性，在地面不均匀下沉时不容易断裂，在提高水工建筑物的抗

震能力和冲击力的同时，止水铜板还起到了抵抗地面下陷的作用。同时，由于铜腐蚀性强，可以对水利工程起到保护作用，达到防止渗透的止水效果。

止水铜板主要是水利工程中地板之间、地板与水闸之间的扩张关节，用于防止地下水泄漏，是防止各种水工建筑物基础停止、坝体停止、坝顶停止、走廊停止、坝内孔停止、工厂停止、溢出、溢出、交叉等遗漏的理想产品。

止水铜板，也称为紫铜止水(由铜或纯铜加工而成)，止水铜板需要紫铜止水焊接标准。止水铜板焊接应采用气焊或氩弧焊，这里介绍气焊的工作方法和注意事项。空气焊接是用氧气和乙炔产生高温，熔化焊条和焊接物的金属形成焊接的焊接方法。具体操作方法是：关掉焊条开关，打开乙炔和氧气，慢慢打开灯，打开开关点燃焊条，根据需要将焊条放在焊接件上，逐步调整焊条的火焰强弱，用火焰熔化焊接杆和焊接件的金属后形成焊接。

紫铜止水必须使用重叠焊接方法，重叠长度必须在40毫米以上，为了获得高度和宽度一致的焊接，重叠焊接可以使用左侧焊接方法，即火炬从右向左移动的方法。

气体焊接的基本操作方法包括氧气乙炔火焰的点火、调整和熄灭、焊接、焊接中火炬和电极的运动、接合和精加工的操作要领。

在气体焊接过程中，除了上述基本操作方法外，焊接喷嘴的倾斜角度还会不断变化，通常在预热阶段快速形成焊接池，以便快速加热焊接零件，焊接喷嘴的倾斜角度为50 ~ 70。在正常焊接阶段，焊接喷嘴的倾斜角度为30 ~ 50。在精加工阶段，焊料的倾斜角度为20 ~ 30。

可卸式止水带施工规范提供了两种方法，可以根据项目现场的实际情况选择其中一种。

方法一：地下室外墙需要安装止水带的部分，在可卸式止水带背面安装30毫米厚的木模板。木模板的宽度和长度应满足止水带安装的要求。木模板应与地下室外墙整体模板(钢模板、竹模板等)连接。防止浇筑混凝土时木模板移位、漏浆、失去止水功能。同时用22 1 in (1in=25mm)双普通钉固定外部橡胶止水带和木模板(在止水带两侧边缘处钉双帽，每200mm钉双普通钉)。安装的可卸式止水带应光滑且无下垂。该部位浇筑混凝土后，待混凝土强度达到设计强度的百分之80以上后，方可拆除模板，拆除后即可粘贴卷材防水层。

方法二：在止水带背面砌一面240mm厚的砖墙作为外模。砖墙的宽度和长度应满足止水带安装的要求，砖墙应与整体模板(钢模板、竹模板等)连接的地下室外墙作为一个整体，防止浇筑混凝土时漏浆和失去止水功能。预先在砖墙内侧粘贴3mm厚的EPDM防水卷材等，然后用401防水胶将橡胶止水带粘贴牢固。

可卸式止水带如何固定

可卸式止水带工艺：制作预埋镀锌角钢混凝土浇筑安装橡胶止水带(下方有高分子密封脂防水层)安装镀锌槽钢安装63404 M16螺栓加固缝制上口O型密封圈按常规施工，施工变形

缝两侧预埋L636角钢，底板预埋角钢底边开一个直径每50cm 30mm的圆孔，开口应保证两侧各有15mm的边。

可卸式止水带方便插入小振动器，保证角钢底部的密实度。用角钢通过钢丝连接，主体封顶。待沉降基本均匀后，在变形缝处进行灌浆。灌浆由丙烯酰胺、亚甲基、过硫酸铵、三乙醇胺等溶液组成，可瞬间止水，遇水具有弹性和膨胀的特点。灌浆防水层增加聚合物密封腻子防水层，温度为零下20度