

# 100型桥梁伸缩缝橡胶密封带

产品名称	100型桥梁伸缩缝橡胶密封带
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	78.00/米
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 扯断伸长率:300%
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

公路桥梁伸缩缝的特征之一是将氯丁橡胶密封条有效地嵌入边梁的凹槽内，可确保彻底防水。同时，只要用简单的工具便可在桥面上对其进行更换或用硫化法对其进行修补。在边梁的保护下，密封条不遭受车轮的直接碾压，且公路桥梁伸缩缝“V”型结构能起到自行清除泥沙的作用。密封条既能抗拉力，又可进行侧向和垂直的位移。相比之下，伸缩缝的漏水给桥梁结构将造成一定的\*\*\*坏。公路桥梁伸缩缝在施工时，预留槽口的同时，做好钢筋的预埋工作。比如：对于D80B型毛勒缝，位于空心板梁及桥台背墙部分，则预埋16“门”形光圆钢筋，位于护栏座部分则同D160B型毛勒缝一样，预埋16“门”形直角光圆钢筋，所有预埋钢筋必须按设计要求布置，并且具备可焊性。

在维修更换过程中，养护人员先利用氧焊枪对损坏的橡胶条部位进行高温加热处理，使橡胶条与伸缩缝钢梁自行脱离，然后将损坏的橡胶条抽出，再对伸缩缝钢梁内的垃圾杂物及残留的橡胶条进行清理；在此基础上，用润滑油均匀涂抹钢梁两侧凹槽，将准备好的新橡胶条平放于安装位置；较后用专用工具将橡胶条嵌进钢梁凹槽完成封闭。新工艺操作方便实用，有效提升了工作效率和安装质量。

(1) 对于已经损坏或老化的胶条，全部更换为新的防水胶条，并且需要养护单位及时的清理伸缩缝的间隙，也就是胶条上方的杂物，提高橡胶条的使用寿命。

(3) 橡胶止水条安装应平整，长度适当，并做到整洁，外表美观，顺畅；将橡胶密封带伸展开，然后平顺到型钢缝隙中，再利用撬杠拨动橡胶密封带顶部使之嵌入型钢的凹槽中就可以了。必要时可涂抹少许肥皂水以利嵌入桥梁伸缩缝橡胶止水条安装应平整，长度适当，并做到整洁，外表美观，顺畅；将橡胶密封带伸展开，然后平顺到型钢缝隙中，再利用扳手撬杠拨动橡胶密封带顶部使之嵌入型钢的凹槽中就可以了。必要时可涂抹少许肥皂水以利嵌入即可

伸缩缝上胶条质量不好会容易让一些杂物积水等进入伸缩缝缝隙当中，容易影响伸缩甚至会使锈蚀，型钢凸起。从而影响桥梁伸缩缝使用寿命锚固钢筋的粗细跟间距设计。间距小其密度高焊接时固定点多及钢筋粗的其质量好，伸缩缝使用寿命也会长。(一) 钢板式伸缩缝。钢板式伸缩缝有两种形式：一是镀锌皮U型伸缩缝，其多用于人行道上，造价低，施工方便；二是搭接板式伸缩缝，其有一定的强度，可以承受较大车轮荷载，但耐久性、行驶性、吸震性很差。(二) 填塞式伸缩缝。这种伸缩缝的伸缩

量较小，约为0-25mm，其所使用的材料多为油毛毡和沥青，这种伸缩缝施工工艺简单，造价低，一般多见于小跨径旧桥