

# 桥梁伸缩缝防水胶条更换办法

产品名称	桥梁伸缩缝防水胶条更换办法
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	10.00/米
规格参数	规格:220x6mm 硬度:60邵尔 标准:国标
公司地址	河北省衡水市景县龙华工业园区
联系电话	18703187870

## 产品详情

### 一、桥梁伸缩缝防水胶条产品概述：

桥梁伸缩缝防水胶条不是人们认为是为了缝隙伸缩安装的，桥梁伸缩缝的伸缩量是看槽宽，这就是为什么会有40、60、80等这些间距，其实就是槽宽的间距，因为安装桥梁伸缩缝的地方桥梁下面有滑动支座，这样就可以方便伸缩了。桥梁伸缩缝防水胶条的主要作用防水防尘，为了不让杂物进入缝隙，影响伸缩。

### 二、桥梁伸缩缝防水胶条的工作原理：

桥梁伸缩缝中的防水胶条使用橡胶的气密性遇水膨胀性避免了雨水的渗漏，维护了桥梁伸缩缝与道路的正常功能和免损坏。密封条既能抗拉力，又可进行侧向和笔直的位移。相比之下，伸缩缝的漏水给桥梁结构将形成必定的损坏。毛勒伸缩缝在施工时，预留槽口的一起，做好钢筋的预埋作业。

### 三、桥梁伸缩缝防水胶条更换方法：

- 1、对于已经损坏或老化的胶条，悉数更换为新的防水胶条，而且需求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，进步橡胶条的使用寿命。
- 2、经过混凝土到达规划强度的50%今后，方可装置橡胶条。装置前应将缝内的泡沫板、纤维板悉数掏洁净，避免杂物夹在缝内，影响混凝土的伸缩性。
- 3、橡胶止水条装置应平坦，长度适当，并做到整洁，表面漂亮，顺利；将橡胶密封带伸打开，然后平顺到型钢缝隙中，再使用撬杠拨动橡胶密封带顶部使之嵌入型钢的凹槽中就能够了。必要时可涂抹少量肥皂水以利嵌入。
- 4、能够在每日气温时装置为了便利装置橡胶条，装置时型钢间隙的确认既与装置时温度有关，一起又需与桥梁实际伸缩量和规划伸缩量的实际差值有关！

#### 四、桥梁伸缩缝防水胶条如何安装？

先将桥梁伸缩缝防水胶条的一端塞进各种孔型的型钢一端，然后拉伸另一端，另一端型钢的时候用工具把胶条弯进去即可。破损的伸缩缝在不断伸缩的过程中，会渐渐的被完全破坏，因此便起不到梁体碰撞时的缓冲作用，所以此道伸缩缝的维修工作是需要在较好时间内解决的。其他位置伸缩缝胶条的破损，由于到了春夏两季，雨水较多，这些破损的胶条已经起不到防水的作用，那么雨水会对伸缩缝下方的伸缩箱造成冲刷，腐蚀，从而缩短伸缩缝的使用寿命。同时雨水的冲刷也会对梁体造成一定的损伤。所以全桥伸缩缝已经损坏的胶条，即将在雨季来临之前全部进行更换