

长春市100型桥梁伸缩缝密封胶带

产品名称	长春市100型桥梁伸缩缝密封胶带
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	68.00/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

一、伸缩功能

为协调自然因素引起的桥梁端部的转动和纵向位移，如桥梁在温度变化时，桥面有膨胀或收缩的纵向变形，车辆荷载也将引起梁端的转动和纵向位移。为使车辆平稳通过桥面并满足桥面变形，需要在桥面伸缩缝处设置一定的伸缩装置。这种装置称为桥面伸缩缝装置或伸缩缝

二、伸缩缝病害类型

- 1、伸缩量过大，橡胶条被拉裂或挤出；
- 2、橡胶条的老化、脱落；
- 3、型钢断裂及锚固混凝土的开裂、破碎；
- 4、伸缩缝本身变形或锚固筋脱落等造成早期损坏。

三、梳齿型伸缩缝安装步骤

- 1、锚固螺栓的组装焊接：将梳齿缝按设计长度预排，排好后编上序号，并将螺栓拧好，将穿筋与螺杆焊接，安好位置，拧下螺帽，将焊好的钢筋笼放入槽口，与预埋筋焊接。

2、将钢筋笼与预埋筋焊接后，安装模板，保证模板安装牢固、密实，以免砼振捣时发生涨模或漏浆。模板安装完成后用空压机吹槽，同时将外露螺杆套丝用胶带缠好。

3、浇筑梳型板下砼：用插入式振捣器严格按照要求均匀振捣，密实后用抹子将砼上面磨平。

4、安装梳型板：安装防水胶板、不锈钢滑板，再按编号装配固定板，按编号安装滑动板。将梳齿板伸缩装置滑动板和固定板在安装前定位找平，然后用固定卡把两板（滑动板与固定板）固定成一体，使之平整，无错齿、翘齿现象。然后吊起使齿板螺栓孔与预埋螺栓吻合一致即可落板，安装梳齿板伸缩装置时采用3m水平直尺沿路面测量好平整度，调整完毕后才能取下固定卡具，使滑动齿板缝自由滑动、伸缩，应注意将齿板缝的沉头螺栓用封孔胶封闭，防止螺母松动脱落造成不良后果

桥梁伸缩缝专用橡胶带是桥梁配件伸缩缝模板密封胶条。伸缩缝产品主要材料：钢质边梁：采用16Mn钢轧制，剖面呈c形。桥梁伸缩缝专用橡胶带：采用氯丁或三元乙丙橡胶制造，具有良好的耐老化、耐曲挠性能。锚固件：有锚钉、锚环、锚板结构三种，公路桥梁可根据桥面板设计厚度选用。毛勒伸缩缝，桥梁伸缩缝专用橡胶带，防水胶条伸缩缝防水密封胶条V形橡胶带厂家全国送货。

桥梁伸缩缝专用橡胶带如何安装？

先将桥梁伸缩缝专用橡胶带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桥梁伸缩缝专用橡胶带弯进去即可。

1、由于C、D、F型公路桥梁伸缩缝专用橡胶带采用氯丁或三元乙丙橡胶制作，具有良好的耐老化、耐曲挠性能。适应桥梁梁端水平、横向、竖向变形，伸缩阻力极小。

2、钢质边梁采用16Mn精轧而成，锚固板及16锚固筋具有良好的机械性能。作用于边梁上的车辆冲击力，通过锚固构件均衡的传递到梁体上，有很长的使用寿命。

桥梁伸缩缝安装流程安装准备1) 熟悉图纸、安装操作规程，并进行施工操作规程培训。2) 对伸缩缝的位置编号进行检查，对伸缩缝进行顺直度、平整度、扭向及间距检查验收工作。3) 机械设备配备齐全，小型机具应全部到位，尤其是发动机，必须检查其完好率，同时确保有一台作为备用，保证整个施工过程的顺利进行。4) 配齐备足防止污染路面的帆布、塑料布、胶带等材料。5) 伸缩缝施工前，要求上报详细的施工设计方案，要求精心、统筹安排，明确责任、职责分明，严格按照施工规范进行控制。安装路面要求1) 为保证路面良好的平整度，应该先摊铺路面，然后开槽安装伸缩缝。2) 摊铺路面之前，必须首先清理预留间隙并嵌填泡沫板，再用砂袋或级配砂石袋、低标号混凝土回填至桥面平填实槽口。