

佛山市D40型桥梁伸缩缝

产品名称	佛山市D40型桥梁伸缩缝
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	260.00/米
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 伸缩量:40mm
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

公路桥梁伸缩缝的构造要求：

- 1.要求伸缩缝在平行、垂直于桥梁轴线的两个方向，均能自由伸缩，牢固可靠，车辆行驶过时应平顺、无突跳与噪声；
- 2.要能防止雨水和垃圾泥土渗入阻塞；安装、检查、养护、消除污物都要简易方便。在设置伸缩缝处，栏杆与桥面铺装都要断开。

公路桥梁伸缩缝分类：

桥梁伸缩缝一般有对接式、钢制支承式、组合剪切式(板式)、模数支承式以及弹性装置。对接式伸缩缝装置：

对接式伸缩缝装置，根据其构造形式和受力特点的不同，可分为填塞对接型和嵌固对接型两种。填塞对接型伸缩装置是以沥青、木板、麻絮、橡胶等材料填塞缝隙，伸缩体在任何情况下都处于受压状态。该类伸缩装置一般用于伸缩量在40mm以下的常规桥梁工程上，但已不多见。嵌固式对接伸缩缝装置利用不同形态的钢构件将不同形状的橡胶条(带)嵌牢固定，并以橡胶条(带)的拉压变形来吸收梁体的变形，其伸缩体可以处于受压状态。也可以处于受拉状态。

对于材料伸缩缝确保锚固可靠，不得在横梁上任意施焊，以防变形。焊接作业过程中，边焊边用3m直尺检查纵横向平整度及直顺度。焊接完毕后，全面检查一次，必要时进行调整。拆除锁定夹具，检查验收合格后，进行下道工序。浇筑混凝土在对缝槽做后一次清理和冲洗后，用塑料布或苫布覆盖槽两侧路面。同时用胶带粘封伸缩缝封口，防止施工中混凝土污染路面或流入缝口内。伸缩缝混凝土坍落度宜控制在50mm~70mm。混凝土采用人工浇筑，振捣密实，应严格控制混凝土表面的高度和平整度。现浇混凝土时，必须要对称浇筑，防止已定位的构件变形。浇筑成型后用塑料布或无纺布等覆盖保水，期不少于7d。嵌缝伸缩缝混凝土完成后，清理缝内填充物，嵌入密封橡胶带。桥梁伸缩缝桥梁结构为主流新

型建筑材料的出现。

材料伸缩缝搭接长度。混凝土浇筑。实验人员核对到场商品混凝土的材质单，并且做塌落度实验等，确保混凝土质量合格后方可进行浇筑。对于桥梁伸缩缝一般有对接式、钢制支承式、组合剪切式(板式)、模数支承式以及弹性装置。对接式伸缩缝装置，更具其构造形式和受力特点的不同，可分为填塞对接型和嵌固对接型两种。填塞对接型伸缩装置是以沥青、木板、麻絮、橡胶等材料填塞缝隙，伸缩体在任何情况下都处于受压状态。该类伸缩装置一般用于伸缩量在40mm以下的常规桥梁工程上，但目前已不多见。嵌固式对接伸缩缝装置利用不同形态的钢构件将不同形状的橡胶条(带)嵌牢固定，并以橡胶条(带)的拉压变形来吸收梁体的变形，其伸缩体可以处于受压状态。也可以处于受拉状态

我国在工程上实际应用的桥梁伸缩缝种类很多,按照不同的标准有不同的分类形式。根据伸缩装置的传力方式和构造特点,目前我国常用桥梁伸缩装置可分为以下五大类1)对接式伸缩装置;(2)钢制文承式伸缩装置;(3)组合剪切式(板式)橡胶伸缩装置;(4)模数支承式伸缩装置;(5)无缝式(暗缝型)伸缩装置主要类型有GP型、TST弹塑体、EPBC弹塑体等。