

# 东莞市GQF-C40型桥梁伸缩缝

产品名称	东莞市GQF-C40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

桥梁伸缩缝作为公路、铁路桥梁工程中重要的部件可以满足桥梁桥面变形的要求，通常是设置于两个梁体之间的，需要在水平和竖直方向上自由的伸缩和微小的转角，伸缩缝往往可以伸缩自由，牢固可靠耐久性好，保证车辆行驶通过时比较平顺、并且无突跳感，保证比较小的噪声，这就是桥梁伸缩缝的主要作用，桥梁伸缩缝和桥梁支座需要共同起到由于温度和车辆活载造成的梁体的伸缩位移和变形以及竖向的转角。

伸缩缝的保养要保证伸缩缝工作状态良好，起到应有的作用，就需要保证桥梁伸缩缝橡胶条内部无污物，无泥土，并且防治雨水的入侵，及时的对桥梁伸缩缝进行检查维护和维修。为了防止橡胶条中的水流向墩台，要对防水做好防水措施，在伸缩缝两端需要设置翘头，长度和角度要根据不同的桥面和路面进行设置，一般将翘头安装与桥梁的防撞墙内

1.小跨径的中小桥(如20m以内的)宜不设伸缩缝。支座采用固定式橡胶支座,让墩台的弹性变形和台后的土抗力来抵抗温度应力(因变形长度在10m以内伸缩量一般在5mm以内)。也可以在路面及桥面铺装摊铺完了,再沿原缝开一...

2.中、小桥宜采用W型伸缩装置,它具有以下一些优点: 伸缩体与铁件联接可不用胶水,而利用橡胶本身的预压密缝防水; 构件尺寸小,相应材料用量省,施工方便,造价低; 温度伸缩变形发挥橡胶弹性材料性能。在外荷作用下则.

公路桥梁伸缩缝的更换和安装，请按照下列步骤操作：

1、对于公路桥梁伸缩缝安装，施工单位根据图纸的工程单位宽度的阁楼缝缝混凝土切缝机，缝应注意保持道路切口垂直整个企平信，啃边现象。两个切料风镐凿，并在原有的伸缩缝填料缺口混凝土表面凿的缺口之间的差距及时清理和冲洗。请注意，并非缺口外的混凝土损伤。有了一个高压泵，以冲洗的凹槽和结构的骨折残留碎片。

2、建设单位要增强校正，仔细检查内嵌的增强，裂纹，损坏和丢失的现象时有发生，由于过往车辆和铺设道路，工程机械和车辆滚动，嵌入式筋，裂缝和破碎的钢筋应该和及时性是焊接修复或补充钢筋，理顺扭曲嵌入式筋，符合要求的嵌入式钢筋尺寸和安装设备的毛雷尔焊接要求。为确保安装质量，实际安装的所有锚环与嵌入式筋焊接，焊接在钢的表面防锈处理前。

3、以与相应的厚度的泡沫板的伸缩缝塞满型钢结构骨折，必须注意以上应该是足够的深度和严密性，和底部的槽的相对电平，不能松动和较大的差距，防止漏浆。

4、膨胀节的地方，焊接时的膨胀节产品的生产和组装的工厂，产品安装，起重机或人工的伸缩缝装置插入槽口内安装温度调节伸缩缝装置间隙周围，位置，必须注意是准确的。中断嵌入式肌腱的事件可能是适当的弯曲，然后与铝直尺调整伸缩缝装置从中间向两端的顶表面的高度，直到顶表面低于道路，是0-2mm的(D80),0-3mm的(D160)，当完全一致的安温度要求的伸缩缝的移动设备可以被嵌入的间隙宽度的筋拉对最近的伸缩缝装置用于焊接上的锚环。当该命令是从中间的端部的点焊，然后检查复检，直到需要，然后从中间的端部焊接。每米的每一侧的至少两个焊接，每个焊缝长度不小于40mm。固定式机架焊接完成后，及时割礼。如果狭缝的宽度的伸缩缝装置不符合要求的安温度，如上所述可用个侧的光束的焊接方法和嵌入式肌腱固定切割逐渐从中间向两端固定至所述门框架，以调整的间隙和焊接的高度。

5、安装插件聚乙烯泡沫板，穿筋覆盖网，浇注水泥混凝土，伸缩缝装置在正常伸缩焊接条件后，再选择一个的间隙宽度50mm，长度约200mm的高度比宽度比槽口深度为40mm的泡沫板，横向切割上面的V形槽可以被顺序地插入两侧的光束下口间隙靠拢所述一个方向挤压的泡沫板衬垫严防漏浆料插头狭缝宽度，以确保伸缩缝设计的zui小宽度，然后用清水冲洗缺口，缺口杂物清理干净。安装D160，保护砂浆泄漏到梁箱形梁。12mm(D80)或16mm(D160)加强了图的渗透锚环，覆盖6-80×80毫米的钢丝网牢固，铁丝扎。再次检查，然后再浇筑混凝土伸缩缝装置平坦度(偏差2毫米)中线的差距和其他合规性要求，这种变化在浇筑混凝土前，应进行校准。浇筑混凝土伸缩缝装置对称的内部设计标签，下面是水的关键岗位没有挖掘造成的无效或未能履行气泡是不合格的，特别是与顶部的甲板和异型钢面，然后在更严格的控制。混凝土被倾入的缺口后，需要使用插件振捣棒振动器，振动器必须注意伸缩缝边梁，混凝土锚环锚定板的密度和下部的支持框，适宜砾石混凝土支箱梁。注意：在维修，浇筑混凝土的抗打在了墙上。混凝土浇筑后的磨床，三米的直和抹子右手边，擦面临着三米直尺检测平整度，与混凝土浇筑平整度，相对高度应该在这个时间平面之间的水泥混凝土路面的路面和上的移动设备的伸缩缝，应控制水泥混凝土的高度。

6、对桥梁的健康和保护;水泥混凝土在混凝土初凝后的健康应该是使用的毯子或麻袋自动喷水灭火健康的终凝后及时报道时，在室温下保持水分的第二天，取出插头模板。混凝土强度的设计强度的50%以上，以安装橡胶密封件的“V”形结构。“V”形结构的橡胶密封件的侧光束的保护下，密封件是不是要经受的车轮直接RCC，任何的拉伸强度，而且在水平和垂直位移，也能起到自己清除沉积物和防水作用，只要是使用简单的工具可以在甲板上的更换或修理的固化方法。一个特殊的橡胶条完成安装伸缩缝的缝隙用泡沫板作为模板等杂物清理，并撒一层油的伸缩缝槽(液体蜡或黄油)，嵌入式撬棍安装。施工时应及时清理施工现场完成。在混凝土强度达到90%，并不得公开任何车辆通行。保养期一般应不小于7天，并在交通应采取的空置踏板，并确定负责人，以确保混凝土的质量。