

D80型公路桥梁伸缩装置

产品名称	D80型公路桥梁伸缩装置
公司名称	衡水明兴工程橡胶制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省衡水市武邑县经济开发区河钢路梦想中心10-1 (注册地址)
联系电话	15732837812 15732837812

产品详情

D80型公路桥梁伸缩装置

D80型桥梁伸缩装置是一种单组式桥梁伸缩缝，属于毛勒典型，是采取热轧完全成型的异型钢材安排的桥梁伸缩缝产物，D字母表现异型钢的外形，80数字是值得大的位移量数值。：GQF-C型、GQF-Z型、GQF-L型、GQF-F型、GQF-E型的统称。采用热轧整体成型的异型钢材设计的桥梁伸缩缝产品，适用于伸缩量80mm以下的桥梁接缝。桥梁伸缩缝代号表示方法与中华人民共和国交通行业标准表示方法相一致。以GQF-C60、GQF-F80、GQF-C60(NR)、GQF-F80(CR)型桥梁伸缩缝为例，其中GQF为交通行业标准规定的桥梁伸缩缝装置代号，型式代号：直梁连杆链条型：(C、Z、F、E、L)表示异型钢材的形状，数字表示伸缩装置位移量：0-80mm。NR和CR等表示橡胶种类：NR表示天然橡胶、CR表示氯丁、EPDM表示三元乙丙橡胶

桥梁伸缩缝所用胶料适用范围：1、采用氯丁橡胶(CR)的伸缩缝装置适用于温度为-25 - +60 ° C地区
2、采用天然橡胶(NR)的伸缩缝装置适用于温度为-40 - +60 ° C地区
3、采用三元乙丙橡胶(EPDM)的伸缩缝装置适用于温度为-40 - +60 ° C地区。

桥梁伸缩缝动工时要注沉哪些方面：

- 1、桥面的切缝到位,咱们要以桥核心线为基准切缝到位，其切缝深度起码要到达桥梁梁体的新奇砣，宽度依据桥面预留槽尺寸而定。掘除中央沥青局部，驱除槽内松动砣块和泥石等杂物，用水枪将槽内十脚杂物清洗清洁，洒搞后用吹风机吹洁尘土。调正钢筋 调正预埋钢筋，本预埋数目没有脚必需增设钢筋。
- 2、由博业技巧职员来查看桥梁切缝槽状况,查看其槽内能否切缝到位，杂物能否扫除清洁，核对于二端梁、板与桥台间预留空间尺寸，预埋锚固钢筋能否与梁板、桥台稳当锚固。伸缩安装钢构件外表应光亮、平坦、没有答应变形歪曲，其长度目标的直线应满脚1.5mm/m，全长应满脚10mm/10m的央求。
3. 常常咱们在桥梁上举行动工时,采取半幅动工法，安置前必需用脚够的动工标记将车流与功课区隔启。佳采用在 10 ~ 20 温度范畴内焊接固定伸缩安装，浇筑其砣。安置时，伸缩安装的核心线与桥梁核心

线沉合，并使其顺缝向和笔直缝向顶面标高与安排标高相符合后，按央求穿搁横向联接程度钢筋，而后将伸缩安装的异型钢梁或者桥台上预埋钢筋二侧共时焊牢，待到达已决定的温度时，割去黄脸色卡板与底部托板，使其不妨自在伸缩，伸缩缝安置答应偏向。

4、浇筑砼前，在伸缩缝间歇处，运用泡沫塑料将其间歇充溢，预防浇筑砼时把间歇堵死，作用伸缩，而后安置需要的模板，在砼预留槽内依据安排央求分段浇筑砼，应特殊注沉大桥上大变位伸缩缝位移统制箱底板下砼的振捣密实。

5、砼标号没有少于安排C，其协共比必需经驻地办监理考查室考证和批复，水泥应采用高标号52.5级水泥；碎石应采取还打式破灭机轧制；砂采取清洁的中(粗)砂。砼必需采取强迫式拌和机搅拌，脸色匀称普遍。伸缩缝二边砼浇筑要与桥面沥青砼路面处于普遍程度面上，并与路面横坡符合，要振捣密实，接头平面应平坦，并与桥梁纵、横顶面相接平顺，现场检测平坦度偏向 $<2\text{mm}$ 。

6、桥面的养生。伸缩缝砼浇筑后，要增强初期养生和管制，派博人管制，外表笼罩麻袋，时常洒水，维持其湿润状况。二头晃设平安醒目的志，桥梁伸缩缝二头堆搁妨碍物没有准车辆强行风行，待砼养生期满，到达安排强度后，对于伸缩缝举行后的查看和清算，扫除异钢槽口内的泡沫和杂物后，装入橡胶嵌条，而后启搁接通。