

桥梁80型伸缩装置

产品名称	桥梁80型伸缩装置
公司名称	衡水明兴工程橡胶制品有限公司
价格	190.00/米
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

80型伸缩缝指的是伸缩量为80mm的异型钢伸缩缝，具体是什么型钢还是要看具体图纸。

型钢伸缩缝按结构分为几种：

种，异型钢单缝式伸缩装置广泛使用中、小桥中，使用量大，伸缩体完全由橡胶密封带组成。由单缝钢和橡胶密封带组成的单缝式伸缩装置适用于伸缩量不大于 60 mm 的公路桥梁工程;由边梁钢和橡胶密封带组成的单缝式伸缩装置适用于伸缩量不大于 80 mm 的公路桥梁工程(见表 1)。在重交通条件下，破坏频繁，影响交通，有必要对其破坏原因加以研究，找出相应对策，提高公路畅通性。

第二类，模数式伸缩装置，伸缩体由中梁钢和80mm的单元橡胶密封带组合而成的伸缩装置，适用于伸缩量为 160 ~ 2000mm 的公路桥梁工程。

第三类，梳齿板式伸缩装置，伸缩体由钢制梳齿板组合而成的伸缩装置，一般适用于伸缩量不大于300 mm 的公路桥梁工程。

第四类，橡胶式伸缩装置，板式橡胶伸缩装置伸缩体由橡胶、钢板或角钢硫化为一体的板式橡胶伸缩装置，适用于伸缩量小于 60 mm的公路桥梁工程;组合式橡胶伸缩装置伸缩体由橡胶板和钢托板组合而成，适用于伸缩量不大于 120 mm的公路桥梁工程，橡胶式伸缩装置不用于高速公路、一级公路上的桥梁工程。

型钢伸缩缝@型钢伸缩缝安装步骤

清理预留槽

清理表层，待表层清除后，采用人工对缝区清理。

清理干净后，对槽区内砧面进行凿毛处理，此工序作用增加新、老砧粘结。

确定安装缝隙宽度

根据现场实际情况对无预埋筋部位进行植筋、增补。

定位安装

伸缩缝装置由于经过长距离运输，可能会有一定变形，在安装过程中必须调直；

在伸缩缝装置就位前，对原预留钢筋进行调整；

型钢就位后先用点焊进行定位，后面逐布加焊；

钢筋绑扎；

用4~6cm泡沫板将钢缝中间和原预留缝塞死，以防浇筑砼时漏浆，影响桥梁伸缩。

砼浇筑

掺入C钢纤维砼钢纤维

砼浇筑使用插入式振动泵振捣；

试块制作；

砼浇筑时天气发生变化应事先做好防雨措施；

养护采用塑料薄膜覆盖养护。