

伸缩缝质量 桥梁伸缩缝按图纸定做精确安装

产品名称	伸缩缝质量 桥梁伸缩缝按图纸定做精确安装
公司名称	衡水炜荣工程橡胶有限公司
价格	100.00/米
规格参数	1:1 1:1 1:1
公司地址	河北衡水橡胶城128号
联系电话	18730809320

产品详情

伸缩缝的结构和性能介绍 1.设计制造技术条件

(1)设计荷载:采用j刊0188(1995)公路工程技术标准规定的汽车超过20级荷载进行设计. (2)本结构使用的异型钢材质为16mn桥梁专用钢,钢材抗拉强度应不低于480mpa,容许弯曲应力不低于210mpa.

(3)结构中支承横梁使用16mn或45号钢,其容许弯曲应力不低于210mpa.

(4)其余配件钢材可使用不低于q235强度钢材. 2.胶料适用范围

(1)采用氯丁橡胶(cr)的伸缩装置适用于温度为25+60地区.

(2)采用天然橡胶(nr)的伸缩装置适用于温度为40+60地区. 3.结构特点 gqfmzl型伸缩装置的突出特点是将伸缩装置的承重结构和位移控制系统分开,二者受力时互不干扰,分工明确,这样既保证受力时安全,又保证了受力时位移均匀. 4.伸缩装置伸缩量的确定 桥梁伸缩量计算值直接影响对伸缩装置规格选择,若伸缩装置规格选择不合理,就直接影响伸缩装置的使用效果,同时选择伸缩装置时还应考虑梁、板间伸缩装置间隙量大小,以保证伸缩装置与梁、板两端有充分锚固,才能达到最佳使用效果.所以在选择伸缩装置的规格时,一定要留足够余量,才能保证伸缩装置的使用效果和耐久性.