

GQF-D80型桥梁伸缩缝价格咨询

产品名称	GQF-D80型桥梁伸缩缝价格咨询
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	280.00/米
规格参数	品牌:天鹏 型号:80型 产地:河北
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

建筑伸缩缝即伸缩缝，是指为防止建筑物构件由于气候温度变化（热胀、冷缩），使结构产生裂缝或破坏而沿建筑物或者构筑物施工缝方向的适当部位设置的一条构造缝。伸缩缝是将基础以上的建筑构件如墙体、楼板、屋顶（木屋顶除外）等分成两个独立部分，使建筑物或构筑物沿长方向可做水平伸缩。主要作用防止房屋因气候变化而产生裂缝。其做法为：沿建筑物长度方向每隔一定距离预留缝隙，将建筑物从屋顶、墙体、楼层等地面以上构件全部断开，建筑物基础因其埋在地下受温度变化影响小，不必断开。伸缩缝的宽度一般为20毫米到30毫米，缝内填保温材料，两条伸缩缝的间距在建筑结构规范中有明确规定。若建筑物平面尺寸过长，因热胀冷缩的缘故，可能导致在结构中产生过大的温度应力，需在结构一定长度位置设缝将建筑分成几部分，该缝即为温度缝。对不同的结构体系，伸缩缝间的距离不同，中国现行规范《混凝土结构设计规范》GB50010-2010中8.1条对此有专门规定。类型

1、质量问题及现象 近几年来，随着大吨位运输车辆的出现，中小跨径的空心板梁出现的单板受力现象非常严重，引起了广大工程技术人员对铰缝质量的关注。

在铰缝施工中的具体质量问题有：1) 铰缝内两侧梁体未凿毛。2) 铰缝内两侧梁体的预埋钢筋数量少，钢筋偏细。3) 铰缝砼标号低，浇筑不密实。4) 铰缝处渗水。5) 浇筑铰缝砼时，梁板之间的安装缝隙未密封，漏浆。6) 在墩台部位，铰缝砼直接浇筑到墩台上，改变了梁板受力状态。

2、原因分析1) 施工人员对铰缝砼质量的重要性认识不清。2) 铰缝设计砼标号偏低，连接钢筋数量少。3) 施工时铰缝砼配比不合格。4) 铰缝混凝土振捣不认真。5) 铰缝底部缝隙，在浇筑砼时，封堵不严密。

3、预防措施1) 提高广大施工人员对铰缝混凝土施工质量重要性的认识，采取有效措施，保证铰缝砼施工质量。2) 板梁的两个侧面要认真凿毛，确保铰缝砼与板梁结合良好。3) 设计时，铰缝砼标号比板梁砼标号宜提高一级，两板梁之间的连接钢筋要加强。4) 铰缝砼的配比要做好，振捣质量在浇筑时一定要掌握好。5) 浇筑铰缝砼时，铰缝底部缝隙要封堵严密。6) 设计与施工时，采用整体现浇方案，取消铰

缝