

植入式桥面连续装置结构图

产品名称	植入式桥面连续装置结构图
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	175.00/米
规格参数	型号:ECS 材质:橡胶、钢筋 规格:定制
公司地址	河北省衡水市景县龙华工业园区
联系电话	18703187870

产品详情

植入式桥面连续装置新更换、设置的伸缩缝将全部采用耐低温材料，并将钢板周围的混凝土结构改为钢纤维加固，将钢板与地面连接平整后加贴胶面。植入式桥面连续装置这是公路大桥建成通车后更换桥梁伸缩缝。天桥工人们正在进行桥上地面的铺装。由于温差效应导致梁板伸缩、活载效应导致梁板挠曲,桥面连续处混凝土厚度一般是8~10厘米,内部单层钢筋和薄弱混凝土不足以抵抗弯折应力,多数桥面连续部位在建成一年后就开始产生裂缝。

在完成桥面沥青层铺装后，由于弹性板本身的抗拉抗弯折性能，对于由于温度引起的伸缩以及由于活荷载引起的转角效应，植入式桥面连续装置不易被破坏。在弹性板背面的排水槽，可以使得桥面即使产生裂缝后，渗落的雨水可以及时从桥梁两侧排出，有助于避免桥面沥青层水破坏的产生，也杜绝了盖梁遭到雨水侵害的问题，增强了盖梁的耐久性，桥梁结构。