

四氟乙烯滑板板式橡胶支座

产品名称	四氟乙烯滑板板式橡胶支座
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

矩形(圆形)板式橡胶支座

性能本产品由多层橡胶片与薄钢板镶嵌、粘合在一定压力、一定温度和一定时间内硫化压制而成。有足够的竖向刚度以承压垂直荷载，能将梁板上部构造的反力可靠地传递给墩台，有良好的弹性，以适应梁端的转动；又有较大的剪切变形以满足上部梁体构造的水平位移。

特点本产品桥梁建筑、水电工程、房屋抗震设施上已广泛应用，与原用的钢支座相比，有构造简单，安装方便；节约钢材，价格低廉；养护简便，易于更换等优点，且本品建筑高度低，对桥梁设计与降低造价有益；有良好的隔震作用，可减少活载与地震力对建筑物的冲击作用。

减震支座选用时应注意的事项

- 1、在支座设计位置处划出中心线，同时在支座顶、底板上也标出中心线。
- 2、将地脚螺栓穿如底板（顶板）地脚螺栓孔并旋放入底柱内，底板也底柱之间垫以直径略大于底柱支径的橡胶垫圈。
- 3、支座位对中并调整水平后，用环氧砂浆或高标号砂浆灌注地脚螺栓及支座底板垫层。待砂浆硬化后拆除调整支座水平用的垫块，并用环氧砂浆填满垫块位置。环氧砂浆要求灌注密实。
- 4、当支座采用焊接连接时，在支座顶、底板相应位置出预埋钢板，支座位后用对称断续方式焊接。焊接时注意防止温度过高时对橡胶板、聚四氟乙烯板的影响。焊接后要在焊接部位做防锈处理。
- 5、如丁梁采用盆式支座，施工安装时在梁端应采取临时支撑措施，以防下梁侧倾。等两片丁梁间横隔板焊成整体后，方可拆除临时支撑。
- 6、活动支座开箱后要注意对聚四

乙烯板和不锈钢滑板的保护，防止划伤和脏物粘附于不锈钢滑板与聚四 乙烯板表面，并注意检查5201—2 硅脂是否注满。

7、 支座中心与主梁中心线应重合或平行，单向活动支座安装时，上、下导向块必须保持平行，交叉角不得大于5。

8、 连续梁桥等在实行体系转换切割临时锚固装置时，必须采取隔热措施，以免损坏橡胶板和聚四 乙烯板。