

板式橡胶支座的使用寿命

产品名称	板式橡胶支座的使用寿命
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	267.00/件
规格参数	品牌:剑锋 规格:齐全 产地:衡水
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

板式橡胶支座的使用寿命

板式橡胶支座就是指用于支撑板器皿或机器设备的净重，并使其固定不动于部位的支撑板构件，板式橡胶支座的正常使用寿命为60年，也要承担实际操作时的震动与地震灾害荷载。支座是橡胶和冷轧钢板紧密联系而成，用以支撑点公路桥梁净重。

板式橡胶支座特性：

- 1、具备充足的纵向弯曲刚度和纵向承载能力。
- 2、隔震实际效果显著、平稳。具备充足小的水准弯曲刚度，确保房屋建筑基础周期时间增加至2-3秒或3秒左右。
- 3、具备适当的阻尼比，能合理地消化吸收地震灾害动能，降低上端构造的地震灾害反映。
- 4、具备平稳的延展性校准作用，能在数次地震灾害中全自动瞬时速度校准。
- 5、结构简易，安裝检验修补便捷。
- 6、具备充足的使用性能，商品一切正常使用寿命为60年。
- 7、充足的工程项目运用工作经验并取得成功地承受了抗震等级的磨练。
- 8、具备耐不断载荷、耐疲惫、耐老化等特点。

板式橡胶支座对策：

- 1、安裝支座的墩顶表层应按标高整修，并施工放样。在墩顶画出轴线或中间线，并须经核查。
- 2、支座除设计标高合乎设计构思规定外，还应维持平面图的2个方位水准，支座的四方形坡度不可超过2 mm.
- 3、支座轴线与承重梁轴线应平行面。安裝地脚螺丝时，丝杆墙顶不可小于螺帽的高宽比。
- 4、考虑到橡胶的缩小，在安裝盆式橡胶支座时通常拉高10mm，便于在管理体系变换后确保成桥时的梁墙顶标高。
- 5用悬臂浇筑法工程施工的连续梁，通常先要将墩顶梁段（即零号块）与桥墩临时性固定不动，并拢前由各墩临时性支座承担轴力，而支座不支承。并拢后，临时性支座的轴力所有按连续梁支撑点轴力的规定开展变换。这时，支座反力的调节，要以设计标高操纵主导，轴力做为强度校核。