

桥梁减震橡胶垫块

产品名称	桥梁减震橡胶垫块
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

桥梁减震橡胶垫块介绍：橡胶垫块是由多层橡胶片硫化粘合而成一种普通橡胶支座产品,这种产品具有足够的竖向刚度,能够将支座上部构造的反力可靠的传递给墩台,支座具有良好的弹性,以应对桥梁的梁端的转动;又有较大的剪切变形能力，以满足上部构造的水平位移。

橡胶垫块的安装：

(1)在橡胶垫块安装之前应对支座的安装位置进行测量检验，支座安装平面应和支座的滑动平面或滚动平面平行，其平行度的偏差不宜超过2。

(2)垫块安装前应对活动支座顶、底板的相对位置进行检查。

(3)橡胶垫块安装后，滚动和滑动平面应水平，其与理论平面的斜度不大于2。支座上、下板中心应对中，其偏差不大于2。

(4)为垫块安装平整，一般应在支座底面与垫石顶面之间，捣筑20mm厚的干硬性无收缩砂浆垫层

减震橡胶垫块橡胶垫块广泛适用于汽车、电子、造船、石油、化工、冶金、医药、机械、家电、农机等行业，几乎涉及生产、生活的各个领域。

橡胶垫块广泛适用于汽车、电子、造船、石油、化工、冶金、医药、机械、家电、农机等行业，几乎涉及生产、生活的各个领域。

橡胶支座是为适应各种现代建筑大跨度房屋因温度变化而产生的水平位移和建筑结构之间隔震、减震的需要而设计的。该支座是有多层橡胶片与内嵌钢板经加压、硫化制成，具有足够的竖向刚度，支撑建筑物上部结构的垂直载荷。同时，通过其良好的弹性和较大的剪切变形来满足上部结构因温度变化而引起的支撑端的转动和水平位移，减少屋盖对支撑结构的推力，并通过局部支座的好能起到减震、隔震作用。支座定位通过用以穿透螺栓，将支座固定在支撑结构上。

网架节点减震橡胶挡块，由橡胶和金属骨架硫化而成。它一般分为三类：

其一，是普通橡胶挡块；

其二，是轴向减震橡胶挡块；

其三，是拉压橡胶挡块。

普通橡胶垫块，往往用于无抗拔需要的节点，它具有竖向承载和在外力作用下竖向转角、抗水平剪切的功能。一般直接采用普通桥梁橡胶支座，或由生产企业根据工程需要另行设计。就适用性而言，橡胶支座具有构造简单，组装高度低，易于安装的特点，且价格低廉，生产周期短，供货比较及时，故在复合受力不甚大的情况下，一般被优先采用。

橡胶属非线性的高分子弹性材料，在密闭情况下，几乎是不可压缩的，只有在变形较小时，才可近似地作为线性体，其弹性模量与硬度及支座的外形有着密切的关联。只有合理的设计，才有良好的功用。网架橡胶支座其设计参数、设计要求、验算方法及加工工艺是按照GB20688.4-2007《橡胶支座第四部分：普通橡胶支座的标准严格执行。