

布置减震橡胶垫块和桥梁的结构形式有关 采购橡胶支座考虑基本原则

产品名称	布置减震橡胶垫块和桥梁的结构形式有关 采购橡胶支座考虑基本原则
公司名称	衡水腾达橡塑有限公司
价格	.35/立方米
规格参数	品牌:腾达 可售产地:全国 产地:衡水
公司地址	衡水北方工业开发区88号
联系电话	0318-2213821 15031855056

产品详情

布置减震橡胶垫块和桥梁的结构形式有关 采购橡胶支座考虑基本原则

减震橡胶垫块都有哪些特点？

减震橡胶垫块由多层橡胶硫化而成。该产品有足够的竖向刚度以承受垂直荷载，且能将上部构造的压力可靠地传递给墩台；

有良好的弹性以适应梁端的转动；

有较大的剪切变形以满足上部构造的水平位移；具有构造简单、安装方便、节省钢材、价格低廉、养护简便、易于更换等特点。

良好的防震作用，可减少动载对桥跨结构与墩台的冲击作用。

通常在布置支座时需要考虑以下的基本原则：

n1、上部结构是空间结构时，橡胶垫块应能同时适应桥梁顺桥向（X方向）和横桥向（Y方向）的变形；

n2、必须能可靠的传递垂直和水平反力；

n3、应使由于梁体变形所产生的纵向位移、横向位移和纵、恒向转角应尽可能不受约束橡胶隔震垫块用本系列支座时，桥梁梁体及桥墩、台支承部位混凝土标号不得低于300级。特殊情况须征得设计单位同意。

n4：支座与梁体及墩、台采用预埋螺栓连接，必要时也可采用预埋钢板焊接连接，但将支座与梁体及墩台预埋钢板焊接时，要防止支座钢体过热，以免烧坏硅脂及聚四氟乙烯板。

n5：支座安装标高应符合设计要求，要保支座支承面的水平及平整，支座支承面四角高差不得大于2mm。

n6：支座进场后，应检查装箱清单，包括配件清单，支座产品合格，支座安装养护细则等。

以上便是本公司小编编辑分享的资料，价格方面根据定制产品多少进行合理的报价不用担心均是批发价格，请您放心下单。