

# 定做板式橡胶支座 宣城GJZ150\*250\*28矩形橡胶支座 2022新闻

产品名称	定做板式橡胶支座 宣城GJZ150*250*28矩形橡胶支座 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	30.00/块
规格参数	品牌:众拓路桥 颜色:黑色 产地:河北衡水
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

## 产品详情

定做板式橡胶支座 宣城GJZ150\*250\*28矩形橡胶支座 2022新闻

温馨提示：由于市场价格浮动影响，以上产品价格、属性仅供参考。具体详情请咨询客服，真诚期待与您的合作！！

### 板式橡胶支座的结构型式

板式橡胶支座从结构上分为普通板式橡胶支座和四氟板式橡胶支座。板式橡胶支座从形状上分为矩形和圆形。

普通板式橡胶支座多适用于跨径小于30m、位移量较小的桥梁。不同的平面形状适用于不同的桥梁结构：正交桥用矩形支座；曲线桥、斜交桥及圆柱墩桥用圆形支座；斜交桥亦可用斜角（平行四边形）支座（它的锐角与梁的斜交角相同），但这种支座正在被圆形支座所代替。四氟板式橡胶支座多适用于大跨径、多跨连续、筒支梁连续板等结构的大位移量的桥梁。它还可用作连续梁顶推及T梁横移的滑块。矩形、圆形四氟板式橡胶支座的应用分别与普通板式橡胶支座相同。

### 板式橡胶支座选用：

- 1、查看板式橡胶支座的安装施工图纸，主要注意板式橡胶支座的规格型号、高度、承载力等主要技术参数。四氟滑板橡胶支座还要注意预埋钢板的尺寸和安装位置及方向；
- 2、选用板式橡胶支座时,支座的zui大承载力应与桥梁支点反力相吻合,其容许偏差范围宜为 $\pm 10\%$ ；
- 3、对于弯、坡、斜、宽桥梁，宜选用圆形板式橡胶支座。公路桥梁工程不许使用带球冠或坡形的橡胶支

座；

4、当桥梁纵坡坡度不大于1%时，板式橡胶支座可直接设置于墩台上，但应考虑纵坡影响所需要的厚度。当纵坡坡度大于1%时，应采用预埋钢板（加楔形钢板）、混凝土垫块（带坡度的垫石）或其他措施将梁底调平，保证支座平置。板式橡胶支座应按JTGD62的有关规定验算并在验算满足规定要求后方可使用。

5、GJZF4、GYZF4型四氟滑板橡胶支座应水平安装。并应设置上下钢板，四氟滑板与不锈钢板间应该涂放5201-2硅脂润滑油，安装后一定要设置防尘罩；支座的四氟滑板不得设置在支座底面，与四氟滑板接触的不锈钢板也不能设置在桥梁墩、台垫石上。

### 普通板式橡胶支座的安装

现浇梁安装橡胶支座较方便。施工顺序如下：

1、先将墩台垫石顶面清除浮沙，表面应清洁、平整无油污。若墩台垫石的标高差距过大，可用水泥砂浆调整。

2、在支承垫石上按设计图标出支座位置中心线，同时在橡胶支座上也标上十字交叉中心线。将橡胶支座安放在支座垫石上，使支座的中心线同墩台上设计位置中心线相重合，支座就位准确。

3、同一片梁的两个或四个支座应处于同一平面上，为方便找平，可于浇注前在橡胶支座与垫石间铺涂一层水泥砂浆，让支座在重力下自动找平。

4、在浇注砼梁体前，在橡胶支座上需加设一块比支座平面稍大的支承钢板，钢板上焊锚固钢筋与梁体相连接。将此支承钢板视作现浇梁模板的一部分进行浇注。为防止漏浆，可在支承钢板之间四周空隙处，用纱回丝，油灰或软木板填设。以后在拆除模板时，再将填充物除去，按以上施工可使支座上下面同梁底钢板、垫石顶面全部密贴。