

# 长春 订购板式橡胶支座分类 球冠圆板式橡胶支座表示方法

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 长春 订购板式橡胶支座分类<br>球冠圆板式橡胶支座表示方法 |
| 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<br>可售产地:全国<br>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

长春 订购板式橡胶支座分类 球冠圆板式橡胶支座表示方法

### 一、板式橡胶支座的分类及表示方法

1、根据桥梁板式橡胶支座的结构型式分类如下:

球冠圆板式橡胶支座(TCYB系列)

普通板式橡胶支座--- 矩形普通板式橡胶支座(GJZ系列)

圆形普通板式橡胶支座(GYZ系列)

板式橡胶支座

圆形四氟板式橡胶支座(GYZF4系列)

聚四氟乙烯板式橡胶支座--- 矩形四氟板式橡胶支座(GJZF4系列)

球冠四氟板式橡胶支座(TCYBF4系列)

2、板式橡胶支座按胶种适用温度分类如下:

a、氯丁橡胶: 适用温度+60 -25

b、天然橡胶: 适用温度+60 -40

## 二、板式橡胶支座的结构及性能

桥梁板式橡胶支座是由多层橡胶片与薄钢板硫化、粘合而成,它有足够的竖向刚度,能将上部构造的反力可靠的传递给墩台;有良好的弹性,以适应梁端的转动,又有较大的剪切变形能力,以满足上部构造的水平位移。

在上述的板式橡胶支座表面粘复一层1.5mm-3mm厚的聚四氟乙烯板,就能制作成聚四氟乙烯滑板式橡胶支座.它除了竖向刚度与弹性变形,能承受垂直荷载及适应梁端转动外,因聚四氟乙烯板的低摩擦系数,可使梁端在四氟板表面自由滑动,水平位移不受限制,特别适宜中、小荷载,大位移量的桥梁使用。

板式橡胶支座不仅技术性能优良,还具有构造简单、价格低廉、易于养护 易于更换 缓冲隔震、建筑高度低等特点.因而在桥梁界颇受欢迎,被广泛使用。

## 三、板式橡胶支座的适用范围：

1、普通板式橡胶支座适用于跨度小于30m、位移量较小的桥梁.不同的平面形状适用于不同的桥跨结构,正交桥梁用矩形支座;曲线桥、斜交桥及圆柱墩桥用圆形支座。

2、四氟板式橡胶支座适用于大跨度、多跨连续、简支梁连续板等结构的大位移量桥梁.它还可用作连续梁顶推及T型梁横移中的滑块.矩形、圆形四氟板式橡胶支座的应用非别与矩形、圆形普通板式橡胶支座相同。

衡水腾达橡塑有限公司是一家生产桥梁支座、橡胶支座 板式橡胶支座，圆形橡胶支座、盆式橡胶支座等各种桥梁支座及桥梁伸缩缝且长年生产销售：橡胶止水带，PVC塑料止水带，BW遇水膨胀止水条，制品型遇水膨胀止水条，双组份聚硫密封胶（膏），中空玻璃胶，聚乙烯闭孔硬质泡沫塑料板,L-600接缝板，透水软管，塑料盲沟，排水盲沟，氯丁橡胶棒,PVC棒，桥梁伸缩缝装置等等。欢迎购买我公司产品！小编也会持续更新产地知识，还请持续关注小编。