

板式橡胶支座桥梁使用颇受欢迎 圆形四氟板式橡胶支座适用温度分类

产品名称	板式橡胶支座桥梁使用颇受欢迎 圆形四氟板式橡胶支座适用温度分类
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

板式橡胶支座桥梁使用颇受欢迎 圆形四氟板式橡胶支座适用温度分类

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)

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。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。

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、tian ran 橡胶: 适用温度+60 -40
- c、三元乙丙橡胶: 适用温度+60 -45

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.

本公司长年生产销售: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),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,板式橡胶支座,桥梁伸缩缝装置。