

四氟板式橡胶支座 橡胶支座

产品名称	四氟板式橡胶支座 橡胶支座
公司名称	湖北宜昌攀科预应力技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:橡胶支座
公司地址	宜昌市夜明珠路56号A栋302-2A号
联系电话	0717-6712641 13972583523

产品详情

类型	橡胶支座	型号	*
产品等级	*	形状	*
材质	*		

一、特点：本产品是于普通板式橡胶支座粘复一层厚1.5mm-3mm的聚四氟乙烯板而成，除具有普通板式橡胶支座的垂直荷载及适应梁端转动外，因四氟乙烯与梁底下不锈钢间的低磨控系数($\mu = 0.08$)可使桥梁上部构造的水平位移

二、适应范围 a.作活动支座使用：跨度 30米的大跨度桥梁简支梁连续板桥、多跨连续梁桥。 b.作滑块使用：连续梁顶推、t型梁横移、大型设备滑移。 四氟板式橡胶支座 滑块

三、荷载等级 100kn-10000kn

四、规格 1、按交通部jt/t4-93规格系列。 2、表面贴复的聚四氟乙烯板厚度分1.5毫米、2毫米、3毫米等。 3、特殊规格。 4、梁底钢板和不锈钢板可配套供应。

五、型号及适用气温 1、氯丁胶型：+60 ~ -25 2、天然胶型：+60 ~ -40 3、三元乙丙胶型：+60 ~ -45

六、产品标准 项目/技术指标/支座类型 氯丁橡胶 天然橡胶 三元乙丙橡胶 硬度(邵尔)(度) 60+/5 60+/5 60+/5 拉伸强度(MPa) ≥ 10 ≥ 10 ≥ 10 扯断伸长率(%) ≥ 400 ≥ 400 $\geq 350 \sim 400$ 橡胶与钢板粘附剥离强度 (kn/m) ≥ 7 ≥ 7 ≥ 7 脆性温度(c) ≤ -40 ≤ -50 ≤ -50 耐臭氧老化 (试验条件25-50pphm), 20%伸长, 40x96h 无龟裂 无龟裂 无龟裂 试验条件(cxh) 100 x 70 70 x 168 100 x 70 扯断伸长降低率(%) < 40 < 20 < 40 硬度变化(邵尔a) (度) $< +15$ ± 10 ± 10 支座的力学性能(jt/t4-93) 项目 性能指标 [o]=10 7 6 < 5 最小压应力 σ_{min} (m pa) 2 极限抗压强度 (m pa) ≥ 70 抗压弹性模量 e (m pa) [53. s-41.8] $\pm 20\%$ 抗剪许剪剪切角正切值 ≥ 0.7 支座与混凝土表面磨擦系数 ≥ 0.3 支座与钢板磨系数 ≥ 0.2