

# 钉型氯丁橡胶减震垫块概述

产品名称	钉型氯丁橡胶减震垫块概述
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	68.00/块
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 承载力:1000KN
公司地址	衡水市桃城区河沿镇种家庄村
联系电话	0318-8078809 18631841680

## 产品详情

钢结构支座网架支座包括固定支座、单向、双向三种型式，22个等级，其水平承载力、竖直方向拔力及支座的整体强度均比普通支座有大幅度提高。钢结构支座网架支座采用弹性减振元件，当水平力大到一定程度后，减振弹簧开始发生弹性变形实现缓冲作用。当结构发生转角时，球芯产生转动，释放上部结构产生的转矩。地震时，刚性抗震措施和柔性减振措施同时发生作用，以抵御巨大的地震输入能量，这样既能保证桥梁上、下结构合理相对位移，减小地震力的放大系数，又使结构保持统一性。该支座可抵御8-11度地震，对高烈度地震区尤其直下型地震区的工程结构有良好的抗震减振作用。

本厂生产各种颜色橡胶垫，表面可做成平板形状，网格形状，并可根据客人要求加工冲型、热压、剪裁、切割、涂胶、背胶、贴合于各种形状成型。

橡胶的形成：是一种以聚异戊二烯为主要成分的天然高分子化合物，分子式是  $(C_5H_8)_n$ ，其成分中91%~94%是橡胶烃（聚异戊二烯），其余为蛋白质、脂肪酸、灰分、糖类等非橡胶物质。这种橡胶是工厂应用zui广的通用橡胶。橡胶表面分为：[平板](#)（光滑）橡胶，[网格](#)（表面有纹路）橡胶

橡胶材料规格：固定的 1 米宽\*无限长(可按客户要求成型) 厚度从0.5mm-6mm（特殊厚度可订做）。

橡胶材料作用：起防震，防滑，耐磨、耐高低温，绝缘，密封，防水等多功能作用产品广泛适用于电子、电器、电脑、通讯设备、玩具、灯饰、卫浴、音乐器材、运动健康器材及机械制造等行业。

橡胶减震垫是由多层橡胶片硫化粘合而成的一种橡胶支座产品，该产品具有较强的高弹性和粘黏性。能够支撑支座上部的构建物，支座具有很好的弹性，该弹性是由卷曲分子构象的变化产生的，也有较大的剪切变形能力，进而满足上部构造的水平位移。

橡胶垫块施工的基本原则：

- 1、橡胶减震垫块应放在具有较大反力的位置。
- 2、放置的位置必须能让减震垫块充分传递垂直和水平反力
- 3、橡胶垫块应同时适应顺桥梁向和横桥梁向，前提是上部结构是空间结构时。
- 4、橡胶垫块在顺桥梁上、横桥梁上、横向转应不受拘束。
- 5、当在同一桥墩上的橡胶减震垫块转动刚度应该是相近的。