

651橡胶止水带A651橡胶止水带厂家A651橡胶止水带生产厂家

产品名称	651橡胶止水带A651橡胶止水带厂家A651橡胶止水带生产厂家
公司名称	衡水广九路桥养护工程有限公司
价格	20.00/米
规格参数	品牌:广九 型号:651 产地:河北
公司地址	冀州区冀枣路岳良村北
联系电话	13303381363 13303381363

产品详情

651橡胶止水带A651橡胶止水带厂家A651橡胶止水带生产厂家

651型止水带是止水带的一种常用型号，属于中埋式止水带，中心孔两侧各有3个突起的楞，具体型式请见图，而651型橡胶止水带又是止水带产品里使用最广泛的，常用的中埋式止水带还有652型、653型等。

651橡胶止水带的执行标准

采用的材料

橡胶止水带的生产完全采用国家GB18173.2-2000《高分子防水材料-止水带》标准组织生产的。可按用户要求生产各种止水带形状、尺寸的产品，另外还为不同工程、不同部位的需要备有十字型，丁字型、斜度型和内外转角型橡胶止水带接头产品，可适用于任何设计要求。

应用范围

地下构筑物、水坝、贮水池、游泳池、屋面以及其他建筑物质和构筑物的变形缝防水中使用。本产品主要用于混凝土现浇时设在施工缝及变形缝内，与混凝土结构成为一体的基础工程、地下设施、隧道涵洞、输水渡槽、挡水坝等，确保工程建设的使用寿命。

国家对橡胶651止水带能检测标准有着严格的要求，以确保工程质量合格。橡胶止水带主要检测依据（参照GB18173.2 2000、GB/T18173.3 2002）执行。在此粗略介绍一下，其中包括检测指标，

根据拉伸强度（MPa）大小依次分为三个等级：B标达到15MPa、S标达到12MPa、J标达到10MPa。

硬度（绍尔A）度 60 ± 5 。

拉断伸长率，%依次为 380%、 380%、 300%。

橡胶垫块是由多层橡胶片硫化粘合而成一种普通橡胶支座产品,这种产品具有足够的竖向刚度,能够将支座上部构造的反力可靠的传递给墩台,支座具有良好的弹性,以应对桥梁的梁端的转动；又有较大的剪切变形能力，以满足上部构造的水平位移。

橡胶垫块的布置

橡胶垫块的布置主要和桥梁的结构形式有关。通常在布置支座时需要考虑以下的基本原则：

- (1) 上部结构是空间结构时，橡胶垫块应能同时适应桥梁顺桥向（X方向）和横桥向（Y方向）的变形；
- (2) 橡胶垫块必须能可靠的传递垂直和水平反力；
- (3) 橡胶垫块应使由于梁体变形所产生的纵向位移、横向位移和纵、恒向转角应尽可能不受约束；
- (4) 当桥梁位于平坡上，固定橡胶垫块宜设在主要行车方向的前端桥台上；
- (5) 橡胶垫块宜设置在具有较大垫块反力的地方；
- (6) 在同一桥墩上的几个橡胶垫块应具有相近的转动刚度；

总之，桥梁橡胶垫块的布置原则是既要便于传递支座反力，又要使橡胶垫块能充分适应梁体的自由变形。

橡胶垫块的安装

- (1) 在垫块安装之前应对支座的安装位置进行测量检验，支座安装平面应和支座的滑动平面或滚动平面平行，其平行度的偏差不宜超过2‰。
- (2) 垫块安装前应对活动支座顶、底板的相对位置进行检查。
- (3) 垫块安装后，滚动和滑动平面应水平，其与理论平面的斜度不大于2‰。支座上、下板中心应对中，其偏差不大于2‰。
- (4) 为保证垫块安装平整，一般应在支座底面与支座垫石顶面之间，捣筑20~50mm厚的干硬性无收缩砂浆垫层。

651橡胶止水带A651橡胶止水带厂家A651橡胶止水带生产厂家