

泰兴市中埋式橡胶止水带

产品名称	泰兴市中埋式橡胶止水带
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	38.00/米
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 扯断伸长率:380%
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

橡胶止水带特点介绍

- 1.高弹性：弹性模量低，伸长变形大，有可恢复的变形，并能在很宽的温度（-50~150）范围内保持弹性。
- 2.粘弹性：中埋式橡胶止水带在产生形变和恢复形变时受温度和时间的影响，表现有明显的应力松弛和蠕变现象，在震动或交变应力作用下，产生滞后损失。
- 3.电绝缘性：中埋式橡胶止水带和塑料一样是电绝缘材料。
- 4.有老化现象：如金属腐蚀、木材腐朽、岩石风化一样，中埋式橡胶止水带也会因为环境条件的变化而产生老化现象，使性能变坏，寿命下降。其中三元乙丙橡胶具有良好的耐老化性能。
- 5.必须进行硫化才能使用，热塑性弹性体除外。
- 6.必须加入配合剂。其它如比重小、硬度低、柔软性好、气密性好等特点，都属于中埋式橡胶止水带的宝贵性能

中埋式橡胶止水带物理机械性能的指标：

1．拉伸强度：又称扯断强度、抗张强度，指试片拉伸至断裂时单位断面上所承受的负荷，单位为兆帕（MPa），以往为公斤力/平方厘米（kgf/cm²）。中埋式橡胶止水带质量的好坏主要体现在拉伸强度上，按照GB/T18173.3-2014执行标准，国标中埋式橡胶止水带的拉伸强度必须达到10兆帕，质量再好的还有12兆帕、15兆帕、18兆帕等。低于10兆帕的为非标质量。我公司的中埋式橡胶止水带都是经过道道检测合格后才出厂的。

2．定伸应力：旧称定伸强度，指试样被拉伸到一定长度时单位面积所承受的负荷。计量单位同拉伸强度。常用的有、300%和500%定伸应力。它反映的是橡胶抵抗外力变形能力的高低。

3．撕裂强度：将特殊试片（带有割口或直角形）撕裂时单位厚度所承受的负荷，表示材料的抗撕裂性，单位为 kN /m。钢边中埋式橡胶止水带的撕裂强度必须 30 kN /m。

4．伸长率：试片拉断时，伸长部分与原长度之比叫作伸长率；用百分比表示。GB/T18173.3-2014执行标准对中埋式橡胶止水带的伸长率的要求必须达到380%及以上。拉伸强度越高，伸长率越大。

5．变形：试样拉伸至断裂后，标距伸长变形不可恢复部分占原始长度的百分比。在解除了外力作用并放置一定时间（一般为3分钟），以 %表示。

6．回弹性：又称冲击弹性，指中埋式橡胶止水带受冲击之后恢复原状的能力，以 %表示。

7．硬度：表示橡胶抵抗外力压入的能力，常用邵尔硬度计测定。中埋式橡胶止水带的硬度范围一般在 55~65 之间，单位为邵氏 A。