

# 十堰市中埋式橡胶止水带

产品名称	十堰市中埋式橡胶止水带
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	38.00/米
规格参数	硬度:60绍尔 扯断强度:10MPa 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

我们知道，背贴式橡胶止水带在国内众多建筑、水利工程的得以应用，在建筑工程中或桥梁建设中由于不能连续浇注，或由于地基的变形，或由于温度的变化引起的混凝土构件热胀冷缩等原因，需留有施工缝、伸缩缝、沉降缝、变形缝，在这些缝处必须安装背贴式橡胶止水带来防止水的渗漏问题。背贴式背贴式橡胶止水带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，如地下设施、隧道涵洞、输水渡槽、拦水坝、贮液构筑物等。

在背贴式橡胶止水带安装时，如果发现混凝土浇注过程中部分或全部浇埋在混凝土中，混凝土中有许多尖角的石子和锐利的钢筋头，由于塑料和橡胶的撕裂强度比拉伸强低3-5倍，止水带一旦被刺破或撕裂时，不需很大外外力裂口就会扩大，所以在止水带定位和混凝土浇捣过程中，应注意定位方法和浇捣压力，以免止水带被刺破，影响止水效果，在施工单位进行具体注意事项如下：不得将背贴式背贴式橡胶止水带长时间露天曝晒，防止雨淋，勿与污染性强的化学物质接触。在运输和施工中，防止机械，钢筋损伤止水带。

### [钢边橡胶止水带](#)在施工缝中的安装规范及注意事项

钢边橡胶止水带在安装、连接中应严格按照安装操作流程进行施工：

施工缝、变形缝中安装钢边止水带的操作规程：

钢边橡胶止水带的固定要牢固、平直，不得有扭曲现象；

钢边橡胶止水带安装径向位置允许偏差  $\pm 5\text{cm}$ ，纵向位置允许偏离中心为  $\pm 3\text{cm}$ 。中埋式中心线应与施工缝（变形缝）的中心线重合；

止水带接头连接应采用焊接或设计要求，接缝平整牢固，不得有裂口和脱胶现象。

## 钢边橡胶止水带的接头搭接规范

止水带需接头时：重叠搭接后再粘贴固定，搭接长度 10cm来控制。

## 钢边橡胶止水带的固定

钢边橡胶止水带，钢板采用焊接，要求连接严密牢固；

止水带安装应设在防水钢筋混凝土衬砌厚度的二分之一处，并用间距不大于50cm定位钢筋与结构钢筋固定牢固；

钢边橡胶止水带两侧钢板应设置预留孔洞，留孔洞间距250mm，两侧错开布置，以使用铁丝穿孔和钢筋固定牢固。

只要我们严格按照钢边止水带的操作规程进行安装、连接，就一定能做好施工缝或变形缝的防水工作。

## 施工要注意什么

钢边橡胶止水带在施工的时候我们需要注意的是2个环节的，钢边橡胶止水带预埋螺栓的施工和钢边橡胶止水带的固定的，

预埋螺栓必须要提前的固定在钢板上，然后浇筑到预埋混凝土里面的，应该采用加钢板止水片的预埋钢板的，预埋钢板下部的混凝土要仔细的振捣的，为了便于安装可卸式止水带，变形缝的转角部位应该做成弧菜或者是45度角的，圆弧半径应该根据预埋螺栓的长度确定的，以2个相邻螺栓头的距离不影响止水带和止水带夹板安装为准的。一般都是250-300毫米为宜的。预埋钢板和夹板也应该做成相同的形状的，预埋螺栓的时候，应该在螺栓上涂抹上黄油后套短PVC保护管的。

我们应该在现场根据螺栓实际位置采用皮带冲打扎固定止水带，这样就能保证位置的准确性了，施工的时候，先将止水带沿着预埋螺栓铺好，然后根据螺栓的位置画线进行冲孔的，冲孔的一须距离后马上将钢边橡胶止水带安装在预埋螺栓上，防止温度变形影响位置准确性，在整个安装的过程中，不可以使劲拉拽止水带的，止水带和夹板之间以及和预埋钢板之间都要采用石板纸板或者是软金属片衬砌严密的

氯丁-酚醛胶粘剂是我公司新开发、研制的盾构施工中水泥环与三元乙丙密封条粘接机各种橡胶与水泥盾构之间的粘接。

氯丁橡胶是氯丁橡胶胶黏剂的主体原料，所配成的胶黏剂可室温冷固化、初粘力很大、强度建立迅速，粘接强度较高，综合性能优良，用途极其广泛，能够粘接橡胶、皮革、织物、人造革、塑料、木材、纸品、等多种材料，因此，氯丁橡胶胶黏剂也有“wanneng胶”之称，是性能优异、广谱高效的橡胶型胶黏剂，已成为橡胶型胶黏剂中产量大、应用广、效果好的重要品种。

## 产品性能及成分

本品采用新型高分子材料。结合先进生产工艺精制而成，具有固化快、粘接力强、用胶量少、施工性好、耐寒抗冻、环保安全等特点。

氯丁橡胶胶黏剂的优点：

- 1、初粘力大，大部分氯丁橡胶胶黏剂为室温固化接触型的，涂胶于表面，经过适当的晾置，合拢接触后，便能够瞬时结晶，有很大的初粘力。

- 2、粘接强度高，强度建立的速度很快。
- 3、对多种材料都有很好的粘接性，所以氯丁橡胶胶黏剂也有“wanneng胶”、“百搭胶”之称。
- 4、耐久性好，具有优良的防燃性、耐光性；抗臭氧性和耐大气老化性。
- 5、胶层柔韧，弹性良好，耐冲击与振动。
- 6、耐介质性好，有较好的耐油、耐水、耐碱、耐溶剂性能。
- 7、可以配成单组份，使用方便，价格低廉。

#### 使用方法

- 1、将被粘结物的表面进行预处理，清除粘结物表面的油污、水分等杂质。
- 2、用专用刮板及毛刷等施胶工具在被粘结物等胶表面上均匀涂胶。
- 3、晾置5-10分钟（具体找施工现场温度及湿度情况定）待溶剂挥发完，胶膜指干并适当试压即可，放置达到使用强度。

#### 温馨提示

- 1、本种胶粘剂含有挥发性溶剂，不可吞食，切勿接触明火高温，使用时应保持空气畅通。
- 2、当遇新材料及特殊材质的粘结时，请预先做粘接试验，确保终达到粘接质量要求后方可使用。