

中埋式止水橡胶带652型280 × 8 × R15

产品名称	中埋式止水橡胶带652型280 × 8 × R15
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	24.00/米
规格参数	标准:国标 拉伸强度:10MPa 类型:止水带
公司地址	河北省衡水市景县龙华工业园区
联系电话	18703187870

产品详情

1.中埋式止水橡胶带规格尺寸：

中埋式止水橡胶带也分中间有孔和无孔两类，分别用于较大的和较小的建筑缝；常用规格有300*8、300*10、350*8、350*10、400*8、400*10等。中埋式止水橡胶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。

2.中埋式止水橡胶带分类：

中埋式止水橡胶带从结构形式上可分为CB型止水带和CP型止水带两种。CB型止水带是指中间有孔的中埋式止水带,可分为橡胶止水带、CB型塑料止水带两类。中埋式止水橡胶带主要适用于各种混凝土构筑物的伸缩缝、沉降缝及防震缝等,具有与混凝土锚固紧密、止水密封和适应变形缝伸缩变形的能力好等。

3.中埋式止水橡胶带施工与安装

中埋式止水橡胶带是在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，中埋式止水橡胶带一旦被刺破或撕裂时，不需很大外外力裂口就会扩大，所以在中埋式止水橡胶带定位和混凝土浇捣过程中，应注意定位方法和浇捣压力,以免止水带被刺破所以在中埋式止水橡胶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，

4.中埋式止水橡胶带的作用及原理：

变形缝中使用中埋式止水橡胶带来止水，但经常发生的渗漏仍然在变形缝处，这说明中埋式止水橡胶带防水并不十分可靠，尚存在一些问题：

1、混凝土和中埋式止水橡胶带不能紧密粘结，水可以缓慢地沿结合缝处渗入；

- 2、变形缝两侧建筑发生沉降，沉降差使中埋式止水橡胶带受拉，埋入混凝土中的止水带受拉变薄，与混凝土之间出现大缝，加大了渗水通道。特别是一字形止水带和圆形止水带，更易出现上述现象，而单折、双折和半圆的止水带，防拉伸作用较好。
- 3、一条变形缝常有几处中埋式止水橡胶带搭接，搭接方式基本是叠搭，不能封闭，即成为渗水隐患。
- 4、施工中埋式止水橡胶带时，变形缝一边先施工，中埋式止水橡胶带埋入状态较好，再施工另一面混凝土时，中埋式止水橡胶带下方混凝土不密实，甚至有空隙，止水带没有被紧密的嵌固，使止水作用大减。
- 5、装卸式止水带用于室内，覆盖在变形缝上，使用螺栓固定。中埋式止水橡胶带的优点是易安装，拆卸方便。但止水功能不如中埋式和外贴式止水带好。室内止水犹如室内防水，地下水已渗入变形缝中，再行堵截，即便止水带处不见水，其他地方也会出现渗水。因此装卸式止水带不能替代中埋式和外贴式止水带。
- 6、使用中埋式止水橡胶带，尽量靠近外防水层。外贴式止水带对于变形缝的防水比中埋式止水带好，止水于缝外，可以与外防水层结合共同发挥防水作用。
- 7、重要的工程，埋深于地下水位下十多米，沉降缝宽达15m，应使用两种中埋式止水橡胶带，如中埋止水带和外贴止水带相结合，中埋止水带和装卸式止水带相结合。