

# CB式与CP式止水带区别 橡胶止水带接头方法

产品名称	CB式与CP式止水带区别 橡胶止水带接头方法
公司名称	衡水腾达橡塑有限公司
价格	20.00/米
规格参数	品牌:腾达 可售产地:全国 产地:衡水
公司地址	衡水北方工业开发区88号
联系电话	0318-2213821 15031855056

## 产品详情

### CB式与CP式止水带区别 橡胶止水带接头方法

中埋式橡胶止水带产品概述：

中埋式橡胶止水带这是一种主要用于在混凝土变形缝、伸缩缝等混凝土内部设置的止水带产品，具有以橡胶材料弹性和结构形式来适应混凝土伸缩变形的能力。

用途及适应温度：

普通型： - 25 - +60 ；

耐寒型： - 40 - +60

中埋式橡胶止水带接头方法有两种：

一种是采用粘接剂进行冷接头，一种是使用热硫化模具进行热接。

下边就分别介绍下两种接头方法：

粘接剂冷接是采用橡胶止水带专用冷接胶水、采用搭接法把止水带需要接头的断面用磨光机磨平5~10厘米、涂胶水压实即可，具有强度高、凝固快的优点、施工方便、省时省力，可达到一般工程质量要求。

现场热接硫化法接头是使用与止水带匹配的热硫化模具及生胶片现场硫化热接，施工难度大，但接头效果理想，适合对工程质量要求严格的项目。

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CB型橡胶止水带、CB型塑料止水带两类。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较好等。

CP型止水带是指中间无孔的中埋式止水带，可分为CP型橡胶止水带、CP型塑料止水带两种。主要适用于各种变形量不大的混凝土构筑物的施工缝、完全收缩缝、不完全收缩缝、伸缩缝等，具有与混凝土锚固紧密、止水密封及弹性拉伸变形等特点。

我们对于此种橡胶止水带设计及选用标准：

在工程设计及施工选用过程中，CB型中埋式橡胶止水带的宽度及厚度应按以下条件确定：

1、水压小于4m,水平和垂直变形量不超过10mm

时，CB型中埋式橡胶止水带的宽度不宜小于200mm，厚度不宜小于5mm；

2、水压为4-8m，水平和垂直变形量不超过30mm时，CB型中埋式橡胶止水带的宽度不宜小于300mm，厚度不宜小于6mm；

3、水压大于8m,水平和垂直变形量超过30mm时，CB型中埋式橡胶止水带的宽度不宜小于350mm,厚度不宜小于8mm；

4、水压不大于8m,水平变形量不超过20mm，当无垂直变形时，CB型中埋式橡胶止水带的宽度不宜小于200mm,厚度不宜小于5mm。

除此之外，当结构断面尺寸大于500mm时，CB型中埋式橡胶止水带的宽度不宜小于300mm，当CB型止水带进行弯曲放置时，其转弯半径不得小于300mm。中埋式橡胶止水带产品标准按止水带GB18173.2—2000是利用橡胶的高弹性和压缩变形性，在各种荷载下产生弹性变形，从而经济型中埋式橡胶止水带起到紧固密封有效地防止建筑构件的漏水，渗水，并起到减震缓冲作用，可确保工程建筑物的使用寿命。本产品主要用于混凝土现浇时必须设有的性变形缝内，如水渠、隧道引出口、挡水坝、输水渡槽等。