

嘉兴市外贴式橡胶止水带300xEB

产品名称	嘉兴市外贴式橡胶止水带300xEB
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	45.00/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

外贴式止水带是一种运用于修建物的止水构造，主要应对混凝土在随时节温度变化而弹性变形导致修建密封度不够，然后呈现修建物漏水的情况。其运用场合也较为广泛，运用时也要根据相应的运用场合来选取适宜的资料及结构形式。那么外贴式止水带究竟如何运用呢，有什么是在运用时值得留意的呢？以下关于“外贴式止水带功能介绍及正确施工办法”的介绍。

当施工人员在绑扎钢筋和支模时，中埋式[橡胶止水带](#)

有必要采纳牢靠的固定办法，避免在浇注混凝土时发作位移，确保止水带在混凝土中的正确位置。关于固定橡胶止水带时，只能在外贴式橡胶止水带的答应部位上穿孔打洞，不得损坏本体部分。

关于止水带的固定办法应按设计要求的施工规范进行，常用的固定办法有：使用附加钢筋固定；专用卡具固定；用铅丝和模板固定等。不论选用何种固定办法，都有必要确保外贴式橡胶止水带定位精确，不损坏止水带有效部分，便利混凝土浇捣。应尽量在工厂中衔接成全体。

如因制作工艺、运输条件等限制，需在现场衔接的，应选用热压硫化胶合（橡胶止水带）或焊接（塑料止水带），其接头外观应平坦光亮，抗拉强度不低于母材的80%。不加任何处理的所谓“搭接”是不答应的。外贴式橡胶止水带的各种穿插连结点，要运用咱们成林公司生产成配件，以确保在施工中现场衔接只在直线段进行。

足够的变形才能，与混凝土具有良好粘接功能的柔性资料。在外贴式橡胶止水带施工过程中，因为混凝土中有许多尖角的石子和锐刃的钢筋，所以在浇捣和定位止水带时，应留意浇捣的冲击力，避免因为力气过大而刺破橡胶止水带。

如发现有决裂现象应及时修补，否则在接缝变形和受水压时，外贴式橡胶止水带所能抵抗外力的才能就会大幅度降低。在定位橡胶止水带时，必定要使其在界面部位坚持平展，更不能让止水带翻滚、扭结如发现有改变不展现象应及时进行调正。

在浇筑固定止水带时，应防止水带偏移，避免单侧缩短，影响止水作用。在混凝土浇筑时还有必要充分震荡，避免外贴式橡胶止水带和混凝土结合不良而影响止水作用。止水带接头有必要粘接良好，如施工现场条件具有，可选用热硫化衔接的办法。

外贴式止水带又称背贴式止水带或外置式止水带，是一种在地下构筑物混凝土变形缝、沉降缝壁板外侧（迎水面）设置的一种止水构造，具有以止水带的资料弹性和结构形式来适应混凝土弹性变形的才能。

从资料挑选来区分可分为外贴式橡胶止水带、外贴式塑料止水带、外贴式止水带接头和中埋式遇水胀大止水带等。从结构形式上可分为EB型止水带和EP型止水带两种。

值得注意的是因为外贴式止水带设置在混凝土的迎水面，在施工过程中往往要求与防水板进行焊接密封，所以在这种情况下应挑选与防水板原料相同的外贴式止水带（如EVA防水板挑选EVA外贴式止水带），另外外贴式止水带运用之后，在混凝土壁板外侧进行回填时应留意对外贴式止水带的保护。

外贴式橡胶止水带是使用橡胶的高弹性，在各种荷载下发生弹性变形，然后起到巩固密封，有效地防止修建构造的漏水，渗水并起到减震缓冲作用。在许多工程修建设计中，土建、水土结构之间都有必定的弹性要求，并存在防水防震等问题，因此选用和装置橡胶止水带是有效地解决以上种种问题的手法

后浇带橡胶止水带根据使用情况又可分类为中埋式橡胶止水带和背贴式橡胶止水带(外贴式橡胶止水带)、钢边橡胶止水带、遇水膨胀橡胶止水带、平板式止水带。根据产品选用材质的不同可分为天然橡胶止水带、氯丁橡胶止水带、丁腈橡胶止水带、三元乙丙橡胶止水带等。

外贴式止水带或背贴式止水带，是指外贴式中间无孔型止水带，背贴式止水带主要适用于混凝土构筑物底板或壁板外侧（混凝土迎水面）。实际应用中主要使用在结构物的引发缝、完全收缩缝、不完全收缩缝等部位。具有与混凝土锚固紧密、止水密封及弹性拉伸变形等特点，止水带系采用弹性材料，并掺加多种辅加助剂，经混炼、硫化而制成。

钢边止水带

是以可伸缩的橡胶和镀锌钢带所组成的复合件。钢边止水带主要靠中间的橡胶段在混凝土变形缝间被压缩或拉伸，而起到密封止水作用。一般来说，混凝土和橡胶的粘附力较差，在常规施工中，又因橡胶是柔软弹性体，使混凝土在浇筑时不易被掏实，故在混凝土接缝膨胀，扯离、扭转时会经常出现橡胶止水带松动和脱落，以致在水头压力较高情况下会产生渗漏现象。对于变形缝大的接缝来说，总是就更为突出。采用镀锌钢带橡胶组合式止水带，基本上可以克服纯橡胶桥式止水带的这些不足。而且这种组合式止水带还具有双重功能：即一方面可以延长途径，延缓渗水速度，另一方面镀锌钢带和混凝土有着良好的粘附性，使止水带能承受较大的拉力和扭力，从而保证橡胶止水带的混凝土中的有效变形范围内不会产生松动和脱落现象，提高止水效果。

盾构管片用止水条是目前国内外用于拼装式隧道管片密封止水的主流材料。它有单一的多孔型三元乙丙橡胶与遇水膨胀橡胶复合而成。多空型弹性橡胶密封垫能减少装配时的压缩应力，并具有较好的耐压缩应力松弛性能，能延长使用寿命。这种复合的橡胶密封垫具有双重保险的密封止水功能。当工程施工中

管片之间产生一定的间隙和偏移时，该产品也能有效的确保密封止水作用。

盾构管片用止水条该产品已广泛应用于地铁轨道交通盾构施工中，并成功应用于拼装式隧道管片水利工程的接缝防水密封。

盾构管片用止水条产品特点:具有良好的弹性、耐老化性、耐化学介质性、耐臭氧性好。在较宽的温度范围内，均可发挥优良的止水性能，耐候性优良。适用于低温环境、寒冷地区的施工。

盾构管片用止水条适用范围:产品适用于拼装式地下工程管道的接缝防水密封。主要用于基建工程、地下设施隧道、涵洞、水利、地铁等工程中

。