

嘉兴市中埋式橡胶止水带350x8

产品名称	嘉兴市中埋式橡胶止水带350x8
公司名称	衡水天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

用户定货时应根据工程结构，设计图纸计算好产品长度，异型结构要有图纸说明。橡胶止水带是利用橡胶的高弹性，在各种荷载下产生弹性变形，从而起到坚固密封，有效地防止建筑构造的漏水，渗水并起到减震缓冲作用。在许多工程建筑设计中，土建、水土结构之间都有一定的伸缩要求，并存在防水防震等问题，因此采用和安装橡胶止水带是有效地解决以上种种问题的手段。

本产品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、地下设施、隧道涵洞、输水渡槽、挡水坝等，确保工程建设的使用寿命。止水带是采用国家标准GB18173.2-2000《高分子防水材料止水带》组织生产的。可按用户要求生产各种形状、尺寸的产品，另外还为不同工程、不同部位的需要备有十字型，丁字型、斜度型和内外转角型产品，可适用于任何设计要求。

止水带安装时，中埋式止水带中心线应与变形缝中心线重合，止水带中部不得穿孔或用铁钉固定。橡胶止水带在混凝土中的位置应事先按设计要求的位置及形式固定牢靠，当采用遇水膨胀橡胶条鱼普通橡胶复合的复合型橡胶止水条、中间夹有钢丝或纤维丝的遇水膨胀橡胶止水条，中间圆环型遇水膨胀橡胶条时，应采取有效的固定措施，防止止水条胀出缝外。中埋式橡胶止水带两侧的模板必须固定牢固，封堵严密，防止漏浆和跑模。一般采用木模将止水带夹住。在顶板或底板变形缝处应设支撑将模板顶牢，在墙体变形缝处应和墙侧模板练成整体，确保浇筑混凝土时模板不变形。

变形缝设置中埋式止水带时，混凝土浇筑前应校正止水带位置，表面清理干净，止水带破损处应修补。顶板、底板止水带的下侧混凝土应振捣密实，边墙止水带内外侧混凝土应均匀下料，保持止水带位置正确、平直，无卷曲现象。止水带一侧混凝土浇筑完，混凝土经养护，强度达到1.2MPa以上，方可拆除模板。

止水带施工方法及步骤

在施工缝位置(二次衬砌挡头板处),先施工外贴式止水带,施工完毕后,施工定型模板及固定中埋式止水带,固定定型模板后施工混凝土。

止水带施工控制要点

- (1)、衬砌施工缝止水带符合设计要求。
- (2)、加强混凝土振捣,排除止水带底部气泡和空隙,使止水带和混凝土紧密结合。
- (3)、止水带埋设位置应准确,其中心应与变形缝重合。
- (4)、施工时不得损伤止水带。
- (5)、固定止水带时,应防止止水带偏移,以免单侧缩短,影响止水效果。
- (6)、止水带定位时,应使其在界面部位保持平展,不得使橡胶止水带翻滚、扭结,如发现有扭结不展现象应及时进行调正。
- (7)、止水带的长度应根据施工要求事先向生产厂家定制(一环长),尽量避免接头。如确需接头,
- (8)、橡胶止水带接头必须粘接良好,不应采用不加处理的“搭接”。
- (9)、止水带粘接前应做好接头表面的清刷与打毛,接头处选在衬砌结构应力较小的部位,搭接长度不得小于30cm。
- (10)、设置止水带接头时,应尽量避免容易形成壁后积水的部位,宜留设在起拱线上下。
- (11)、在浇捣靠近止水带附近的混凝土时,应严格控制浇捣的冲击力,避免力量过大而刺破橡胶止水带,同时还必须充分震捣,保证混凝土与橡胶止水带的紧密结合,施工中如发现有破裂现象应及时修补。
- (12)、衬砌脱模后,若检查发现施工中有走模现象发生,致使止水带过分偏离中心,则应适当凿除或填补部分混凝土,对止水带进行纠偏。