

湛江市外贴式橡胶止水带

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 湛江市外贴式橡胶止水带 |
| 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

橡胶止水带尽管耐磨性和抗撕裂性都很强，但是在某些情况下还是会开裂的,那么橡胶止水带在什么情况下会断裂，应该如何防备。

一、混凝土收缩

运用弹性缝的建构筑物大多为超长结构，因为结构占地面积大施工用资料较多，施工工期相对较长，因而，弹性缝的施工工期也较长，在弹性缝施工期间因为混凝土的缩短可能导致带动止水带开裂现象。

二、环境温差

大型结构建筑物因为施工工期长往往在弹性缝施工完成后到顶班覆土需求很长时刻，期间环境温度往往发作很大改变，而因为温差导致混凝土自在弹性时其线膨胀系数因为温度改变而变大，导致混凝土发作较大的线膨胀量，而橡胶止水带的定型产品习惯不了如此大的变形量而导致应力集中，引起橡胶止水带单薄处开裂。

三、施工原因

施工过程中若对止水带安装质量操控不好，则会形成其接触面简单脱离或产生气孔，气孔的存在使止水带与混凝土衔接不密实乃至因为气泡存在而脱离，或使混凝土内大粒径骨料进入止水带底部，当上层混凝土浇筑时因为止水带下部骨料的效果而使止水带开裂;因为

水平弹性缝的两边混凝土不一起浇筑，后浇筑部分要等先浇筑部分混凝土强度到达必定要求后才干进行，因而，橡胶止水带的暴露时刻较长，在施工期间，需进行钢筋绑扎、模板支护等工艺施工，触及的资料较多，若施工不小心则会形成止水带被扎穿，乃至形成开裂。

严格质量和施工管理。施工中严格按照设计要求，精心组织施工。在遇到施工进度和质量发生矛盾时，一定要先服从质量。发现质量问题，要进行返工处理。操作前，要进行技术交底，使每个操作工人心中有数。喷涂时，严格按照检测合格的配合比，在工程监理监督之下进行，严防漏喷和少涂等问题发生。必要时，采用流水作业与其他工序交叉作业，以适应整体施工需要。冬季喷涂，应在5摄氏度以上；夏季施工，可适当先喷水变潮，再喷涂。防水范围，应按甲方指定的工作面进行施工。喷涂完成后，同时约定总包方、建设方、工程监理三方一道对施工质量及工程量验收签证。要采用一式四份的验收单，办理验收结算手续。要与总包方密切配合，与拆模工序的脚手架紧密配合。

施工要点

1、材料要求。在工程所使用的DPS永凝液

持有产品合格证书和性能检测报告。其品种、规格、性能等符合相关标准和设计要求后方可进行。每次产品抽样1.5kg送有资质的检测机构进行实验分析，其抗渗性能满足 S 12规定的要求。

2、施工队伍。本工程的地下由相应资质的防水队伍进行施工;主要施工人员都持有建设行政主管部门颁发的上岗证。

3、基层处理。喷涂前应去除表面积灰、浮灰，遇有油污、铁锈等采用钢丝刷、砂纸和有机溶液等彻底清除干净；应使基层干燥，zui大含水量应小于9%；涂料在施工前应对阴阳角、预埋件、穿墙管等部位进行密封或加强处理。混凝土结构根据基层表面情况可嵌补或抹15-20mm厚1：3水泥砂浆找平层；基层表面应以2m长靠尺检查，靠尺与基层空隙应小于5mm(每米长度内不超过一处)，超出时应表面凿毛,清水冲刷，涂水泥素浆后,以水泥砂浆铺平或抹成缓坡。对大于0.5mm的裂缝，应用嵌缝油膏（用涂料加20%滑石粉填料调制）嵌实。

4、涂敷防水层。DPS永凝液

易溶于水，施工配比必须严格掌握，涂料配好后应在48小时内用完；涂膜应多遍分涂完成，后涂层必须待前层干燥后进行，第二层的涂抹方向，应与di一层相垂直，同层涂膜的先后搭槎应大于50mm；施工缝应注意保护，搭接缝宽度大于100mm，接涂前应对甩槎表面进行清理；涂刷程序为先做转角，贯通墙管、变形缝等薄弱部位的附加层，硬化后再进行大面积涂刷；附加层在做基本涂层前yi天完成.阴阳角、管道穿墙、根据排水口、变形缝等处，以一布二涂法贴附加层，每边宽度为150mm；变形缝处应骑缝先铺牛皮纸隔离层后，再贴纤维加筋材一层。具体构造如下：

铺贴纤维加筋材是在涂料防水层中滚铺并用毛刷或刮板抹平。同层相邻纤维布间的搭接宽度应大于100mm，上下层纤维布接缝应错开1/3幅度；施工时应先立墙后平面，立墙的涂

层遍数应适当增加，并减少每遍涂料用量，保证厚度。