

复合型带钢边橡胶止水带

产品名称	复合型带钢边橡胶止水带
公司名称	衡水明兴工程橡胶制品有限公司
价格	28.00/米
规格参数	用途:伸缩缝 产地:衡水 拉伸强度:10Mpa
公司地址	河北省衡水市武邑县经济开发区河钢路梦想中心10-1 (注册地址)
联系电话	15732837812 15732837812

产品详情

复合型带钢边橡胶止水带一种是使用热硫化模具进行热接。下边***分别介绍下两种接头方法：粘接剂冷接是采用橡胶止水带冷接胶水、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。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。中埋式橡胶止水带施工方法，将中埋式橡胶止水带后浇带两侧及底板混凝土剔凿至坚硬、密实处，用气泵及水将污泥、杂物清洗干净。使用钢丝刷、手持砂轮机对后浇带原有钢筋进行除锈。

需留有施工缝、沉降缝、变形缝，在这些缝处必须安装治水带来防止水的渗漏问题。遇水膨胀橡胶止水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、涵洞、输水渡槽、拦水坝、储液构筑物等，有时需要和双组份聚硫建筑防水密封胶配合使用。3钢边橡胶止水带系以一般可伸缩的橡胶和两边配有镀锌钢边所组成的复合件。

中埋式橡胶止水带施工中注意不得造成钢筋变形或截面变小。将要粘贴中埋式橡胶止水带的结构层基层清理干净，保持干燥。同时对凹凸不平部位修补或打磨，每侧宽度范围不少于300mm。将中埋式橡胶止水带与混凝土粘贴部位搓毛，在橡胶止水带搓毛部位涂刷橡胶止水带专用***胶，同时在需粘贴橡胶止水带混凝土处涂刷橡胶止水带专用***胶。涂刷完***胶的止水带和混凝土静置15min后，（注意防尘）开始粘贴，同时用橡胶锤轻轻锤击粘贴后的止水带，使气泡排出，紧密粘贴。中埋式橡胶止水带粘贴完成后，沿止水带间距300mm，钉入钢钉。使用22号镀锌铁丝间隔800mm将止水带与结构钢筋绑扎，钢筋与止水带间纵向间隔800mm设塑料保护层卡，以防止混凝土浇筑过程中止水带发生脱落或位移。

过渡带采用膨胀螺栓套管方式施工。选用螺栓式固定方式。施工时，将不锈钢螺栓预埋在接缝槽口的混凝土中，孔距20安装外贴式橡胶止水带时，除在不锈钢螺栓上设置外贴式橡胶止水带外，还在接缝缝口设置了聚硫密封膏止水。它一方面作为一道止水，另一方面可以保护接缝，避免杂物在伸缩缝淤积，影响外贴式橡胶止水带伸展后的复原及防止尖锐物刺伤外贴式橡胶止水带。

为闸门、坝底、建筑工程、地下建筑物等伸缩缝混凝土浇制配用。其性能特点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，从而起到紧固密封，有效的防止建筑构件的漏水、渗水，并起到减震缓冲作用。从而确保工程建筑的使用。如果橡胶止水带压缩变形指标不符合要求，则会严重影响止水带的使用，特别是夏天温度高、冬天温度低。影响止水效果。遇水膨胀止水条、橡胶止水带、止水钢板，三者理论上都能有效阻止外界水分通过施工缝浸透混凝土，从止水原理、施工工艺分析，三者还是有很大差别的，效果也不同。以某工程地下三层结构为例分析三者在不同部位使用的优劣。止水原理：止水条是靠吸水膨胀后与混凝土挤密，堵塞空隙来止水的。施工工艺：止水条是方形长条状。连接时采用平行搭接方法，中间不能留断点。施工单位为了方便，往往喜欢用止水条，在混凝土浇筑完成时，压在墙砼浇筑的表面即可或预留凹槽二次镶嵌。优劣分析，施工简单，投入比较少、比较经济。但止水效果没有止水带、止水钢板好。施工过程中不可预见的问题较多，一是钢筋密不好放置。二是过长，吸潮膨胀，影响效果，尤其是雨季。一般我们按照使用状况亦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、遇水橡胶止水带、平板式止水带。橡胶止水带厂家橡胶止水带主要设置在分部施工缝处，以增加两次混凝土施工结合面积，主要来满足施工缝防水要求，应按其厚度分别采用折叠咬接或搭接。遇水膨胀止水带除了具有普通橡胶止水带的、止水的性能外。

混凝土和橡胶的粘附力较差，在常规施工中，又因橡胶是弹性体，使混凝土在浇筑时不易被掏实，故在混凝土接缝，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。对于伸缩缝大的接缝来说，问题***更为突出。本产品采用镀锌为原料，生产的钢边橡胶复合式止水带，基本上可以克服纯橡胶桥式止水带的这些不足。