

池州市钢边橡胶止水带300x8

产品名称	池州市钢边橡胶止水带300x8
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

施工缝钢边橡胶止水带施工方法让地下室建筑更安全可靠,当我们的施工单位在进行橡胶止水带安装时,由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、隧道涵洞、输水渡槽、拦水坝、贮液构筑物等关于橡胶止水带作用及原理.橡胶止水带是利用橡胶材料在受力时产生高弹形变的特性而制成的止水结构产品。广泛应用于水利、水电、堤坝涵闸、隧道地铁、人防工事、高层建筑的地下室和停车场等工程中变形缝的止水。

施工缝钢边橡胶止水带在地下防水工程中可以起到哪些作用,地下施工缝钢边橡胶止水带防水工程是防止地下水对地下构筑物或建筑物基础的长期浸透,保证地下构筑物或地下室使用功能正常发挥的一项重要工程。由于地下工程常年受到地表水、潜水、上层滞水、毛细管水等的作用,所以,对地下工程施工缝钢边橡胶止水带防水的处理比屋面背贴式橡胶止水带防水工程要求更高,施工缝钢边橡胶止水带防水技术难度更大。而如何正确选择合理有效的橡胶止水带防水方案就成为地下施工缝钢边橡胶止水带防水工程中的首要问题。

钢边橡胶止水带施工方法叙述：

- 1、先将钢边止水带按设计要求,放在规定的部位。
- 2、利用钢边止水带二边的安装孔,用铁丝将钢边止水带与钢筋网捆扎定位。钢边止水带定位时应两边钢带外侧高于中间橡胶止水带形成U字型安装。
- 3、模板应严格按施工操作规程要求进行施工,安装在钢边止水带的中间橡胶O型环上下二面间的平面上,模板要牢固,谨防混凝土浇灌振捣时模板移位。
- 4、安装好的钢边止水带在施工时一定要保护和支撑好未浇捣混凝土部分的橡胶止水带,在浇捣止水带附近混凝土时要细微振捣,尤其在水平部分,止水带下缘的混凝土更要细微,使混凝土中的气泡从钢边橡胶止水带翼下跑出来,当混凝土捣面超过止水带平面后,可以剪断铁丝,使止水带呈水平状态。

5、钢边止水带二侧的钢带安装时，钢边橡胶止水带在转角处应按R的半径要求转弯，并保持钢带平整，使钢带与混凝土有效的结合，起到良好的止水效果。

6、止水带在运输时要妥善保管好，贮藏时应通风，避免油污和阳光直射。

地下室后浇带漏水堵漏施工方案

找到渗漏的原因，检测到渗漏的具体位置，那么就应该采取一定的措施来防范和处理地下室后浇带的渗漏问题。

1、在后浇带没有发生渗漏前，采取防渗漏措施是最有效的方法。也就是应该重视施工缝浇筑前的渗漏预防。施工缝浇筑混凝土前按常规方法处理，把表面凿毛，上水钢板清理干净，用水湿润，浇筑时先用同强度等级砂浆接浆，保证施工缝接触良好。

为确保施工缝处无渗漏，在地下室大面做防水时必须增设一道防水附加层，在放置橡胶止水带时确保止水带位置在构件厚度中间，止水带中线与伸缩缝中线重合。特别对水平伸缩缝，浇筑混凝土时一定要注意，混凝土不能直接冲击橡胶止水带，以免止水带偏位造成渗漏。

2、对已有的后浇带渗漏采用加固3#混凝土围护结构深层注浆+混凝土围护结构内表面被动防水涂层。此方案不仅可以有效解决钢筋混凝土围护结构的渗漏问题，同时可以起到保护钢筋混凝土围护结构不被水侵蚀的作用。

深层注浆技术

注浆材料注入混凝土结构的深层、使之渗入混凝土结构的迎水面表层，提高混凝土结构全断面抗渗性的注浆技术。此项技术有效的解决常见的打针式浅层维修工艺由于使用的发泡聚氨酯注浆材料柔软泡体容易被混凝土结构温度变形而挤压破壁、发泡体的体积逐渐缩小，被填充的缝隙会再次透水的问题。（加固3#

适合于大体积混凝土结构或厚度大于板壁结构，如地下室底板、侧墙和承受重载的地下室顶板。）

具体方法：在渗水部位用锤钻一个或几个孔径为25毫米孔，深度根据底板厚度而定。孔打好后，将孔清理干净，用水润湿，然后将粉状防水剂(如堵漏灵)与水按1:8左右的比例拌和，塞进孔中，用钢筋捣密实，也能达到堵漏效果。

对于涌水较大的裂隙孔洞部位，沿渗水裂缝开凿结构板层凹槽并清理干净，采用快硬水泥封闭凹槽，预埋灌浆咀，先采用水溶性聚氨酯浆液进行灌浆止水，在裂缝灌注聚氨酯化学浆液封堵，裂缝部位涂抹聚合物水泥浆料局部防水层。