

钢边橡胶止水带安装方法及步骤

产品名称	钢边橡胶止水带安装方法及步骤
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

优质的钢边橡胶止水带

，首先就需要质量好的橡胶原料。耐介质增重试验，能够从制品上取样，浸泡在选定的一种或几种介质中，一定温度时刻后取称重，依据分量改变率硬度改变率揣度资料的品种。

比方在100度机油中浸泡24小时，NBR，氟胶，ECO，CR质量及硬度改变率很小，而NR，EPDM，SBR增重一倍以上且硬度改变很大，体积胀大很显着；热空气老化试验，从制品中取样，放在老化箱里老化yi天，调查老化后的表象。能够分级老化逐渐升温。比方150度下CR，NR，SBR都会脆断，NBREPDm还有弹性。

钢边橡胶止水带选择

升到180度下普通NBR就会脆断；而230度下HNBR也会脆断，氟胶和硅胶依然有很好的弹性；焚烧法，取少量样品，在空气中烧。调查表象。通常来说氟胶，CR，CSM离火自息，即便烧着火苗也比通常NR、EPDM的要小的多。当然，假如仔细调查，焚烧状况、色彩、气味也会供给为咱们许多信息。

比方NBR/PVC并用胶，有火源时火劈啪的乱溅，好像有水似的，离火自息，烟浓且有酸味。需求留意的是有时添加了阻燃剂但不含卤素的胶也会离火自息，这要借助另外方法进一步揣度；测比重，用电子称或分析天平，**到0.01克的即可，外加一杯水，一根头发丝即可。

通常来说氟胶比重zui大，8以上，CRECO的也多在3以上比重显着偏大的能够考虑是这些胶；低温法，从制品上取样，用干冰和酒精制作一个合适的低温环境。把样品泡在低温环境下2-5分钟，在选定温度下感受软硬程度。比方-40度下，相同耐高温耐油很好的硅胶和氟胶比照，硅胶则对比软硬。

钢边橡胶止水带

作为防水板的辅材，可广泛应用于地下室、地铁隧道、公路和铁路隧道工程的防水，塘坝、人工湖、水池、污水处理场、废物掩埋场等工程的防水及防渗。别的，背贴式橡胶止水带也可独自作为止水带使用，应用于混凝土现浇时变形缝、施工缝内与混凝土构造变成一体的根底工程中，决缝隙处的渗漏水疑问

。橡胶止水带与PVC止水带接头，宜选用螺栓栓接法（俗称塑料包紫铜），栓接长度不宜小于35cm。止水带装置应由模板夹紧定位，支撑健壮。

钢边橡胶止水带选择

上或下50cm范围内不宜设置水平施工缝。如无法防止，应采用方法把止水片（带）埋入或留出。橡胶止水带选用的防水方案，橡胶止水带超前止水的方法许多。不然，施工半途发现超前止水方面有疑问才提出方案修正需求，会影响整个止水方案的无缺性与合理性。由于橡胶止水带应设在受力和变形较小的部位，间隔宜为30~60m，宽度宜为700~1000mm。橡胶止水带可做成平直缝，构造主筋不宜在缝中断开，如有必要断开，则主筋搭接长度应大于45

倍主筋直径并按方案需求加设附加钢筋橡胶止水带的防水构造。

钢边橡胶止水带选择

当遇有油类介质时宜选用丁腈橡胶止水带。当遇有霉菌侵蚀的可能时，应考虑止水带的防霉性，其等级应达到2级及2级以上。当使用温度为：-25 ~60 时选用氯丁橡胶止水带-35 ~60 时选用天然橡胶止水带-40 ~60 时选用三元乙丙橡胶止水带当遇有应与防水板等材料焊接时，宜选用与其同分子的合成树脂型止水带（EVPECHDPPVC）。变形缝的水平及垂直方向的变形量。水压

。结构断面尺寸。止水带广泛应用于各种类型的混凝土及现浇混凝土结构中。例如：暗渠、挡水坝、蓄水池、倒虹吸、地铁、涵洞、隧道等。止水带是在混凝土浇注过程中部分或全部浇埋在混凝土中，混凝土中有许多尖角的石子和锐利的钢筋头，由于塑料和橡胶的撕裂强度比拉伸强低3-5倍，止水带一旦被刺破或撕裂时，不需很大外力裂口就会扩大，所以在止水带定位和混凝土浇捣过程中，应注意定位方法和浇捣压力，以免止水带被刺破，影响止水效果。

止水带不得长时间露天曝晒，防止雨淋，勿与污染性强的化学物质接触。在运输和施工中，防止机械，钢筋损伤止水带。施工过程中，止水带必须可靠固定，避免在浇注混凝土时发生位移，保证止水带在混凝土中的正确位置。固定止水带的方法有：利用附加钢筋固定。专用卡具固定。铅丝和模板固定等，如需穿孔时，只能选在止水带的边缘安装区，不得损伤其它部分

钢边橡胶止水带选择

连接前先用高标号汽油将止水带、胶板粘结面清洗干净。用氯丁胶粘剂刷2~3遍，每次干燥时间约为10min（以手触胶粘剂稍有黏性为宜）。先将一侧止水带粘于胶板之上，再将另一侧止水带与粘于胶板上的止水带对齐至45°角粘于胶板之上。

然后用木块沿止水带凹槽用木锤击打，使其粘牢。凸出部位用手辊压，使其粘紧。对接口不严处，用密封胶腻子填实，最后在胶片与止水带接口处刷氯丁胶粘剂，将接口包实。橡胶止水带一般用于地下室施工缝部位，为防止因混凝土施工未连续浇注而导致的隙缝（水见缝就会渗透，特别是地下水，有一定压力），因此在这些部位进行防水处理，一般水平向为膨胀止水条和钢板止水带两种，竖向一般用橡胶止水带（当然也不是固定的，根据设计要求选择图集做法）。

橡胶止水带材质选择的参照标准：一般情况下多选择天然橡胶止水带；当遇有弱酸、碱类腐蚀介质时，宜选用氯丁橡胶止水带；当遇有油类介质时宜选用丁腈橡胶止水带；当遇有霉菌侵蚀的可能时，应考虑止水带的防霉性，其等级应达到2级及2级以上。当遇有温度为：-25 -60 时选用氯丁橡胶止水带；-35 -60 时选用天然橡胶止水带；-40 -60 时选用三元乙丙橡胶止水带当遇有应与防水板等材料焊接时，宜选用与其同分子的合成树脂型止水带（EVPECHDPPVC）。