重庆厂家直销隧道橡胶钢边止水带

产品名称	重庆厂家直销隧道橡胶钢边止水带
公司名称	重庆璟鑫土工材料有限公司
价格	1.00/米
规格参数	品牌:路基 产地:重庆 用途:止水
公司地址	重庆九龙坡区黄杨路20号
联系电话	023-88701622 15730473330

产品详情

重庆厂家直销隧道橡胶钢边止水带

联系人：张经理

钢边止水带(也称:钢边橡胶止水带)就是是橡胶止水带断面采用非等厚结构， 分强力区和防水区，使各部分受力均匀，合理。在止水带的钢板上增设安装孔与钢筋相连接，固定牢靠不易位移,使各部分受力均匀，合理。钢边止水带的伸缩孔久壁为平面，止水带施工时板模夹制接触面大，不易脱位;钢板增设安装孔与钢筋相连接，固定牢靠不易位移;

钢边橡胶止水带表示方法及适用范围

钢边橡胶止水带所有胶种列表： (NR)表示天然胶;(CR)表示氯丁胶;(NBR)表示丁腈胶。

BFGB型(NBR)350-表示采用某公司生产的橡胶止水带，宽度为350毫米，材料为丁腈胶。适用于含石油基油类的污水防渗工程，适用温度-35～60℃。BFGB型(NR)-450表示采用某公司生产的钢边橡胶止水带，宽度为450毫米，材料为天然橡胶。适用于淡水防渗工程，适用温度-40～60℃。BFGB型(CR)-380表示采用某公司生产的橡胶止水带，宽度为380毫米，材料为氯丁橡胶。适用于含酸碱等污水防渗工程，适用温度－35～60℃。

生产工艺

在钢边橡胶止水带的生产过程，我们可以先将经过先期处理的镀锌钢带插入橡胶中间硫化成形，两者之间的粘结力的牢固性，具有明显防渗止水方面的效果。中埋式钢边止水带的中间橡胶体在结构变形时被

压缩、拉伸、变形，而起到密封止水作用；镀锌钢带与混凝土有着良好的粘附性，不易脱落和松动，使止水带能承受较大的拉力和扭力。在施工中由于混凝土浇筑时的巨大振动力和不易固定，会使普通橡胶止水带产生移位、扯离、扭转而出现松动和脱落，以致在水压较大的情况下会产生渗漏现象，而采用钢边橡胶止水带时，由于钢带与混凝土、钢带与橡胶之间不会产生新的渗漏缝。

因此，钢边橡胶止水带增强了结构变形的防渗性能，对整个工程的防渗止水起到了重要的质量保证作用，同时在安装后具有良好的自定性好，克服了止水带需用多方固定的工序，使施工安装更加的方便。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。

这种止水带主要靠中间的橡胶段在混凝土变形缝间被压缩或拉伸，而起到密封止水作用。一般来说，混凝土和橡胶的粘附力较差，在常规施工中，又因橡胶是柔软弹性体，使混凝土在浇筑时不易被掏实，故在混凝土接缝膨胀，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。对于变形缝大的接缝来说，问题就更为突出。采用镀锌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。而且这种复合式止水带还具有双重功能，即一方面可以延长途径，延缓渗水速度，另一方面镀锌钢边和混凝土有着良好的粘附性，使止水带能承受较大的拉力扭力，从而保证橡胶止水带的混凝土中的有效变形范围内不会产生松动和脱落现象，提高止水效果。钢边橡胶止水带选用镀锌钢边；

橡胶：通常选用天然橡胶、氯丁橡胶、三元乙丙橡胶等。要求橡胶和钢边能有效地粘结，它们之间的粘结强度（剥离强度）应达80~10N/2.5mm，以使它们在外界条件变化情况下不被拉脱。通常钢边边缘没有工艺孔，安装浇筑混凝土时，利用工艺将止水带和钢边用细铁丝缠绕固定，以保证浇捣密实，使镀锌钢片和混凝土有效地牢固粘附。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，如地下设施、隧道涵洞、输水渡槽、拦水坝、贮液构筑物等。