

GB型丁基止水条

产品名称	GB型丁基止水条
公司名称	衡水明兴工程橡胶制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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

GB复合止水条是由丁基橡胶、填充剂、增塑剂及其它特种助剂，经过特殊工艺加工而成的一种新型橡胶防水材料。它不仅填充砗土气孔、缝隙，而且在一定压力下，与混凝土有良好的粘结力，使其与混凝土联为一体，起到防水止水的作用。

GB复合止水条产品特点:

- 1、粘接力强，延伸率大，在一定压力下。能填充各种裂缝、接缝及其它缝隙。
- 2、气密性、水密性好。
- 3、具有良好的耐候、耐腐蚀、耐老化特性。
- 4、能在不同的材质的清洁干燥界面粘结。

GB复合止水条产品使用范围：

- 1、基础工程、地下设施、隧道、给排水工程、涵洞等结构接缝处的密防渗。
- 2、处理槽、沉淀池给排水管道接颖处的密封。

钢板腻子止水带是在传统橡胶止水带基础上发展起来的一种新型材料，可解决橡胶与混凝土热胀冷缩不同步的问题。钢板腻子止水带一般是与结构变形缝或引发缝一起设置的，它不仅可以达到止水的目的，还可以承受相邻板块约40mm以内的错位而不会出现拉裂，从而加强止水性能的发挥。

钢板腻子止水带的止水原理：

钢板腻子止水带作用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。钢板腻子止水带广泛应用于水利、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。钢板腻子止水带是在浇筑混凝土时被预埋在变形缝内与混凝土连成一体，可防止构筑物变形缝处的渗水、漏水，并起到减震缓冲等作用，从而确保工程构筑物中的防水要求。

钢板腻子止水带固定方法：

钢板腻子止水带现在在做的这个隧道，二衬施工缝图纸上设计的是用中埋式钢板腻子止水带。但是现场的施工状况是，工人们仍然用中埋式橡胶止水带的施工方法施工，安装挡头板的时候将其对折用铁丝固定一下，也没有用钢筋卡固定。这样做的后果是：

- 1、钢板腻子止水带定位不，不能钢板腻子止水带在二衬厚度的中间位置，钢板腻子止水带自身很硬，很难去对折，由于工人的省事心理，折的位置也不会是钢板腻子止水带的中间位置。
- 2、拆模之后有些部位很难凿出。拆模早的部位还能凿出，拆模晚的部位就无法凿出了。有无法凿出的部位的话，从理论上来说，钢板腻子止水带便丧失了其自身的做作用。
- 3、钢板腻子止水带的固定很容易脱落，然后造成的后果是止水带会完全没有嵌入到打好的混凝土中，拆除挡头板后，止水带完全平铺在混凝土表面。
- 4、钢板腻子止水带被折与挡头板平行的那一部分，会被很厚的混凝土覆盖，后期凿出时，钢板腻子止水带很容易被损伤、弄破。

钢板腻子止水带连接方法：

钢板腻子止水带在大型蓄水池结构变形缝或引发缝起止水、隔水作用。施工时通过模板的夹持与钢筋的协同作用，止水带处于设计的位置。底板中与池壁中的止水带应连接成一个整体，接头处钢板间采用铆钉连接，橡胶采用热熔连接的方式。