

地铁洞口防水帘布圆形直径6米

产品名称	地铁洞口防水帘布圆形直径6米
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	8650.00/件
规格参数	材质:橡胶 拉伸强度:10MPa 硬度:60邵尔
公司地址	河北省衡水市景县龙华工业园区
联系电话	18703187870

产品详情

1.地铁洞口防水帘布产品概述：

地铁洞口防水帘布又叫橡胶帘布、帘布密封圈、帘布胶板、帘布密封垫等，是目前盾构机入洞口出所用密封装配，它由氯丁橡胶颠末硫化机模压而成，国标价格其中径向与横向尼龙线均布确保帘布不会扯断。端部放大的或带弯钩的等帘布橡胶板的直径尺寸从4米到12米均有，越大的帘布帘布橡胶板加工难度越大因为价格也相对较高。防止出现前方因水土压力过大而导致帘布橡胶板逆向翻转的情况出现。

2.地铁洞口防水帘布工作原理：

工程防水要求则不断进步。因而要进步地铁洞口防水帘布对相邻混凝土构件更大变形的适应才能。盾构出洞装置包括帘布橡胶板、圆环板、扇形翻版及相应的连接螺栓和垫圈，根据其构造形式和受力特点的不同安装顺序为帘布橡胶板、圆形板、扇形翻版。安装完成后，圆形板通过连接螺栓迫使帘布橡胶板紧贴洞口，已采用本产品盾构推进过程中，帘布橡胶板随盾构外壁，形成密封止水。

3.地铁洞口防水帘布生产加工：

在地铁洞口防水帘布的生产过程，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。

4.地铁洞口防水帘布施工：

1)在洞门防水密封施工前，先检查材料的完，尤其是地铁洞口防水帘布是否完好，径向尼龙线密集排列和螺栓孔是否完好。

2)地铁洞口防水帘布安装前清理完的渣土和预埋钢板的孔并涂黄油。将双头螺栓旋入预先埋设的井圈周

边的螺母内。

3)安装地铁洞口防水帘布及圆环板，并用薄螺母固定在井壁上。将扇形翻板套在装有薄螺母的螺栓上。

4)根据盾构穿越洞圈时及始发的两个阶段，注意扇形钢的位置。之后需求留意的是对注浆压力的操控，大压力不得大于0.5mpa。地铁地铁洞口防水帘布建立脚手架.进行管片切开、撤除施工前，为便于施工，需搭设备工脚手架。依据现场的实际状况，脚手架下方有必要保存可让机车经过的通道。施工脚手架由 51钢管搭设而成，设上下两层平台，用 51钢管铺设。切开、撤除施工完结后，脚手架暂不撤除，留作结构施工时运用。