

# 朝阳止水钢板/生产厂家/产量大【海瀚建材】

产品名称	朝阳止水钢板/生产厂家/产量大【海瀚建材】
公司名称	郑州海瀚建材有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州市管城区紫荆山路56号15层1502号
联系电话	15803888510 13838108977

## 产品详情

### 朝阳止水钢板/生产厂家/产量大【海瀚建材】

止水钢板的定义：建筑物地下室水平构件和竖向构件无法一次性浇筑，一般采用在基础底板上返300mm位置留置水平施工缝，施工缝位置放置止水钢板。止水钢板一般在400mm宽，新旧混凝土内各埋置一半。

钢板止水带的规格型号主要有200\*2mm 200\*3mm 300\*2mm 300\*3mm 350\*2mm 350\*3mm 400\*4mm 450\*4mm等等。

#### 1、止水原理：

新旧混凝土接缝位置称为施工缝，此属于防水混凝土防水的薄弱环节，增加止水钢板后，水沿着新旧混凝土接茬位置的缝隙渗透时碰见止水钢板即无法再往里渗，止水钢板起到了切断水渗透路径的作用。

即使沿着止水钢板与混凝土之间的缝隙渗透，止水钢板有一定宽度，也延长了水的渗透路径，同样可以起到防水作用。

止水钢板的“开口”朝迎面，且钢板与混凝土结合紧密，辅以钢板八字形状，地下水很难沿施工缝从钢板浸透。

#### 2、优点：

钢板止水带连接部位要求焊满，效果当然是很好的。

#### 3、缺点：

成本要高很多，施工速度比较慢。

规范要求，使用止水钢板的剪力墙，墙体厚度不宜小于250mm，止水钢板与钢筋间净距离为：墙厚/2-外侧

保护层厚度50-墙体双向钢筋直径；当墙体厚度为250时， $250/2-50-30=45\text{mm}$ 。止水钢板与墙体间距离偏小，施工时混凝土在该部位容易漏振，形成蜂窝孔洞。因此，在使用止水钢板时，在施工缝部位必须加强振捣。

该止水措施的薄弱环节为搭接部位及90°转角部位。钢板八字角在90°转角部位焊缝极难控制，容易形成漏水点。钢板转角部位的焊接施工应作为该工序的关键部位予以控制。

#### 4、适用范围：

适用于有地下水的构筑物，如水池等有水的建筑，以及埋深在地下水位以下的水平和竖向施工缝处。

详情推荐：郑州止水钢板，河南止水钢板，郑州止水钢板哪家好，哪里有卖止水钢板