

止水钢板厂家 宝鸡止水钢板 陕西鑫誉同创

产品名称	止水钢板厂家 宝鸡止水钢板 陕西鑫誉同创
公司名称	陕西鑫誉同创工程物资有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	西安市北辰大道吉祥机电市场副一排22-24号
联系电话	13689287658

产品详情

常见镀锌止水钢板施工中问题的解决

问题一：镀锌止水钢板施工过程中，是否需要切割，如果需要一般切割多长合适？

1、镀锌止水钢板加工，我们一般都是要求加工点切割，这样容易保证切割尺寸和质量。长度依据以板材原材料长度和便于运输、安装来确定，3~6m均可。并按设计要求统一制作成型的，一般我们都切割成3米长的镀锌止水钢板之水钢板之间应尽量减少接口，钢板之间的接口当采用搭接焊接时，搭接长度宜大于400mm，焊缝则满焊。

问题二：钢板焊接允许留在转角部位吗？应该留在哪个部位合适？

2、转角部位钢板焊接一般是允许的，止水钢板厂家，没有特殊要求，只要能保证止水功能即可。一般情况下在平直段方便也容易处理一些，但是在转角部位，割断柱子钢筋是不可避免的，我们在处理这种情况的时候，是把柱子箍筋又点焊到钢板上，在钢板止水带上、下部进行箍筋加密，当然这还要征得甲方、监理的同意。

问题三：平直段钢板如何固定，规范焊接？搭接长度为多少？有无规范规定？

3、固定没有规定，一般现场都用钢筋点焊固定平直部位钢板焊接，规范要求是经设计同意。一般我们在平直部位焊接要求单面焊搭接不小于100mm，而且焊缝保证大于6mm。

问题四：镀锌止水钢板焊接要求？焊缝质量要求？如何检测？

4、镀锌止水钢板焊接要求的是闭水性能，不须要专业检测目测即可，只要是满焊都能满足要求，同时建议采用对技术和工作条件都要求不高的搭接焊。采用钢筋焊接固定钢板，不要直接焊接在结构筋上，而是采用斜向钢筋焊接固定。

问题五：如果采用钢筋焊接固定钢板，是否可以直接焊接在结构筋上？

5、可以，但只能进行点焊，要尽量避免对结构钢筋的伤害。其实镀锌止水钢板效果就是为了延长水路的渗透路径，只要钢板焊接牢固，按设计意图施工，一般不会有太大问题。

止水钢板的质量检验标准及生锈处理

优良等级镀锌板的品质请求包含规格尺寸、表面、镀锌量、化学成分、板形、机器机能和包装等几个方面。

1、包装

分为切成定尺长度的镀锌板和带卷镀锌板包装两种。一般铁皮包装，内衬防潮纸，外以铁腰子系缚，系缚牢固，以防内装镀锌板互相磨擦。

2、规格尺寸

有关产物尺度（如下述及）都列明镀锌板保举的尺度厚度、长度和宽度及其容许毛病。别的，板的宽度和长度、卷的宽度也可按用户请求确定。

3、表面

概况状况：镀锌板因为涂镀工艺中处置方法分歧，概况状况也分歧，如普通锌花、细锌花、平坦锌花、无锌花和磷化处置的概况等。切成定尺长度的镀锌板及镀锌卷板不得存在影响使用的缺点（如下肚陈），但卷板容许有焊接部位等多少不畸形部门。

4、镀锌量

镀锌量尺度值：镀锌量是暗示镀锌板锌层厚度的一个广泛采纳的有用法子。有两面镀锌量雷同（即等厚镀锌）和两面镀锌量分歧（即差厚镀锌）两种。镀锌量的单元为g/m²。

5、机器机能

1) 抗拉实验：一般说来，只要布局用、拉伸用和深拉伸用镀锌板有抗拉机能请求。

2) 弯曲实验：是权衡薄板工艺机能的重要名目。但列国尺度对各类镀锌板的请求其实不同等。一般请求镀锌板弯曲180°后，止水钢板施工，外侧概况不得有锌层离开，板基不得有龟裂及断裂。

注意事项：

1、将钢板镀锌止水钢板安放在墙体的中间位置，镀锌止水钢板用铁丝固定在钢筋上，镀锌止水钢板略高于混凝土介面，要将钢板腻子镀锌止水钢板不得露天长时间存放。

2、镀锌止水钢板在膨胀腻子连接处搭接100mm，用手压紧排除空气靠其自身粘接牢固，并加固轧丝后重新贴上保护膜，在雨天不宜施工，通常施工温度宜控制在15 -35 之间。

3、一次浇注前，将膨胀腻子镀锌止水钢板下端的保护膜取掉，混凝土浇注至钢板膨胀腻子宽度的1 / 21 / 3处，在二次浇注前将上端保护膜取掉，再进行浇注，产品在运输过程中，宝鸡止水钢板，防止机械、钢筋等损坏镀锌止水钢板。

止水钢板的原理是混凝土的节点称为施工缝，属于防水混凝土的薄弱环节。添加止水钢板后，水在新旧

混凝土的连接位置跟随接头。当间隙穿透时，止水钢板不再向内穿透，止水钢板起到切断水渗透路径的作用。止水钢板沿着止水钢板与混凝土之间的间隙及时穿透。止水钢板具有一定的宽度，还可以延长水的渗透路径，也可起到防水作用。

在箱底或地下室中，底板和外墙板的混凝土分开浇注。下一次浇筑墙板混凝土时，会有一个施工缝。当该接头位于地下水位线以下时，很容易发生渗水。这样，有对该接缝进行技术处理。有许多处理方法，其中常见的方法是设置止水钢板。也就是说，当在下层浇注混凝土时，嵌入300×3个钢板，其中上部10-15cm暴露。当下次再浇注混凝土时，这部分钢板浇在一起，起到防止外部压力水渗入的作用。

在止水钢板绑扎结束后应按照以下几方面对止水钢板的绑扎工作进行查看。

(1) 对照构造图纸查看止水钢板的钢号、直径、根数、距离、方位都是不是准确，在此进程旁边，咱们必定要仔细，基础止水钢板，将每一根梁每一块板都查看到位，要留神止水钢板的绑扎方位，防止呈现工人识图不熟练构成的止水钢板绑扎过错。

(2) 查看止水钢板的接头方位是不是符合央求，搭接长度都要符合标准央求不能过短，但太长就会构成工程扔掉。

(3) 查看止水钢板垫块绑扎是不是符合央求，以此保证维护层厚度。

(4) 查看止水钢板的绑扎是不是健壮，用手拽动查询是不是松动。

(5) 在止水钢板的外表不能有油污不然无法和混凝土非常好地咬合、粘贴。

(6) 止水钢板设备的差错须在质量查验可以经过的范围内，以保证查验经过。

止水钢板封堵墙凿除技术

工程部分支撑杆件支撑在端头井封堵墙上，为确保支撑传力体系的完整性，支撑全部拆除后方可从上到下凿除端头井封堵墙，与端头井梁板结构随拆随接。即封堵墙凿一层，结构接一层。

由于地铁铺轨进度要求较高，在地下室基础底板达到一定强度后，在地铁轨道中心区域交付相关单位实施铺轨作业。为了满足铺轨要求，因此封堵墙需铺轨区域提前开洞，满足铺轨车辆可以通行。铺轨车辆通行和作业小空间大小为净宽3m，净高4；2m。并采用钢筋混凝土梁柱框架加强洞口，以支承上部地下连续墙。

针对工程的特殊性，因此制定封堵墙开洞的严密步骤，以确保工程。

一步：在开洞前，确定好轨道中心线，划出开洞的具体方位。

二步：先在开洞范围内，对称开两条500mm宽槽，槽内用400mm×400mmH型钢临时支撑好上部混凝土墙。

三步：开洞净高上方凿除500mm高梁的位置，同时在门洞净宽两边开凿500mm宽混凝土柱的位置。

四步：绑扎框架梁柱钢筋，现浇框架梁柱混凝土。

五步：在框架梁柱达到一定强度后，可拆除临时型钢支撑，并从上至下开凿开洞范围内的地墙混凝土。

止水钢板厂家-宝鸡止水钢板-陕西鑫誉同创(查看)由陕西鑫誉同创工程物资有限公司提供。陕西鑫誉同创

工程物资有限公司 (www.xinyu7687.com) 是从事 “ 爬架网,防尘网,迷彩网,伪装网,建筑模板,镜面板 ” 的企业,公司秉承 “ 诚信经营,用心服务 ” 的理念,为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:周伟。