

重庆圆孔水沟盖板厂家

产品名称	重庆圆孔水沟盖板厂家
公司名称	重庆悦传商贸有限公司
价格	25.00/块
规格参数	材质:球墨铸铁、水泥、不锈钢 型号:250*500/300*500/400*500/500*500 承载要求:1-40吨
公司地址	重庆市渝北区财富大道3号19-7
联系电话	023-81985725 13594288773

产品详情

复合类：

名称壹：

复合圆孔水沟盖板

介绍：

复合（recombination），化学用语，又称再结合，在物理、化学中均有使用。

优点：

- 1、高比强度，高比模量。
- 2、纤维密度低。
- 3、断裂伸长低、断裂功大。
- 4、抗紫外线辐射，防中子和 射线，比能量吸收高、介电常数低、电磁波透射率高。
- 5、耐化学腐蚀、耐磨性、有较长的挠曲寿命。
- 6、物理性能：
- 7、密度：0.97 ~ 0.98g/cm³。比水的密度低，可以漂浮在水上。
- 8、强度：2.8 ~ 4N/tex。

9、模量：91 ~ 140N/tex。

10、延伸度：3.5% ~ 3.7%。

11、冲击吸收能比对位芳酰胺纤维高近一倍，耐磨性好，摩擦系数小，但应力下熔点只有145 ~ 160 。

名称贰：

玻璃钢圆孔水沟盖板

亦称作GFRP，即纤维增强塑料，一般指用玻璃纤维增强不饱和聚酯、环氧树脂与酚醛树脂基体，以玻璃纤维或其制品作增强材料的增强塑料，称为玻璃纤维增强塑料，或称为玻璃钢。

轻质高强

耐腐蚀

电性能好

热性能良好

可设计性好

工艺性优良

弹性模量低

长期耐温性差

老化现象低

剪切强度低

名称叁：

Smc圆孔水沟盖板

介绍:

Sheet molding compound的缩写，即片状模塑料。主要原料由SMC专用纱、不饱和树脂、低收缩添加剂，填料及各种助剂组成。

1、密封防水性能

2、防腐蚀性能

3、防窃电性能

4、不需接地线，外表美观，有锁与铅封的安全保护

5、使用寿命长。

名称肆：

BMC圆孔水沟盖板

Bulk Molding Compound的字首缩写，中文名称为团状模塑料。BMC是一种半干法制造玻璃纤维增强热固性制品的模压中间材料，与不同长度的玻璃纤维，形成团状的中间体材料，可用于进行模压和注塑。

- 1、成型周期短，可模压，亦可注射，适合大批量生产。
- 2、可加入大量填料，可满足阻燃、尺寸稳定性要求，成本低。
- 3、复杂制品可整体成型，嵌件、孔、台、筋、凹槽等均可同时成型。
- 4、耐热性、绝缘性、弹性模量等高
- 6、制品尺寸精确。
- 7、作业环境好。

名称伍：

超高分子圆孔水沟盖板

超高分子量聚乙烯纤维(英文全称：Ultra High Molecular Weight Polyethylene Fiber，简称UHMWPEF)，又称高强高模聚乙烯纤维，比强度和比模量的纤维，其分子量在100万~500万的聚乙烯所纺出的纤维。

- 1、耐磨特性
- 2、耐冲击性
- 3、耐腐蚀性能
- 4、自润性
- 5、无毒性
- 6、耐低温性、抗老化、使用寿命加长。
- 7、不结垢
- 8、抗开裂性高

复合类规格：

250*500毫米300*500毫米350*500毫米400*600毫米

复合类高度：

20/30毫米

复合类承载:

2吨内

球墨铸铁类型：

名称：

球墨铸铁圆孔水沟盖板

球墨铸铁是通过球化和孕育处理得到球状石墨，有效地提高了铸铁的机械性能，特别是提高了塑性和韧性，从而得到比碳钢还高的强度。

- 1、强度高
- 2、韧性高
- 3、耐磨高
- 4、耐腐蚀
- 5、使用寿命长
- 6、机械性能高

规格：

250*500/300*500/350*500/400*600毫米

承载：

1-10吨

水泥混凝土钢纤维类：

名称壹：

水泥圆孔水沟盖板

水泥：粉状水硬性无机胶凝材料。加水搅拌后成浆体，能在空气中硬化或者在水中硬化，并能把砂、石等材料牢固地胶结在一起。

优点:

- 1、快硬性

- 2、水化热
- 3、抗硫酸盐性
- 4、膨胀性
- 5、耐高温性

混凝土圆孔水沟盖板

简称为"砼(tóng)":是指由胶凝材料将集料胶结成整体的工程复合材料的统称。通常讲的混凝土一词是指用水泥作胶凝材料,砂、石作集料;与水(可含外加剂和掺合料)按一定比例配合,经搅拌而得的水泥混凝土。

- 1、和易性高
- 2、强度高
- 3、耐久性高
- 4、变形系数低
- 5、抗渗性、抗冻性、抗侵蚀性

钢纤维圆孔水沟盖板

钢纤维是指以切断细钢丝法、冷轧带钢剪切、钢锭铣削或钢水快速凝固法制成长径比(纤维长度与其直径的比值,当纤维截面为非圆形时,采用换算等效截面圆面积的直径)为40~80的纤维。

- 1、耐腐蚀
- 2、粘连性高
- 3、耐久性
- 4、硬度高

5毫米/500kg/1吨

60/70毫米/5吨内

不锈钢类

名称壹:

201不锈钢圆孔水沟盖板

介绍：

201不锈钢材，具有一定的耐酸、耐碱性能，密度高、抛光无气泡、无针孔等特点，是生产各种表壳、表带底盖优质材料等。主要用于做装饰管、工业管、一些浅拉伸的制品。

名称贰：

304不锈钢圆孔水沟盖板

介绍：

304 是一种通用性的不锈钢，它广泛地用于制作要求良好综合性能（耐腐蚀和成型性）的设备和机件。为了保持不锈钢所固有的耐腐蚀性，钢必须含有18%以上的铬,8%以上的镍含量。

款式分类：

绿条款

拉伸款

竖条款

单孔拉伸款

双孔拉伸款

斜孔拉伸款

冲孔三角款

圆点防滑款

ABS过滤网五星款

ABS过滤网三角款

优点:

2、弯曲性能强

5、承载力高

6、面板美观制作多样化

7、耐高温氧化及强度高

8、塑性强

9、清洁维护简单清洁，光洁度高

10、焊接性能好

圆孔水沟盖板安装流程：

- 1、根据设计选定材质、型号、规格、款式、高度、承载合适的圆孔水沟盖板。
- 2、根据水沟、排水沟、电缆沟的沟长选定水沟盖板的数量。
- 3、根据设计及实际使用情况修建水沟槽（沟槽内空小于圆孔水沟盖板宽度10cm以上，沟槽槽子低于水平地面3cm以上）。
- 4、清理已经修建的排水沟槽。
- 5、安装铺设圆孔水沟盖板，选择混凝土垫平圆孔水沟盖板。
- 6、清理圆孔水沟盖板的面板清洁度。

圆孔水沟盖板使用区域：

建筑区域：学校、小区、单位、企业、厂区、机场、铁路、道路、汽车站、客运站

用途区域：水沟、雨水井口、燃气检查井口、自来水检查井口、给排水检查井口、通信检查井口、水表井检查井口、电表井检查井口、消防检查井口。

水沟盖板款式怎么选择：

圆孔款式：需要分离杂质、垃圾、防鼠防虫区域；小量排水区域；承载要求低。

条孔款式：强排水区域、承载要求高、款式要求多样、规格要求多样区域。

防滑款式：要求安全防滑、强排水区域。

圆孔水沟盖板合格标准：

- 1 证明书编号；
- 2 制造厂名称；
- 3 产品承载等级；
- 4 生产质量检验结果；
- 5 承载能力试验结果；
- 6 制造厂检验部门及检验人员签章；
- 7 符合本标准

圆孔水沟盖板标记：

- 1圆孔水沟盖板专用符号标志；
- 2 直径规格；
- 3 所属承载等级标志（用A15、 B125、 C250、 D400、 E500、 F600等标志）；
- 4 用汉字标明制造厂名；
- 5 生产年份。

圆孔水沟盖板抛光性：

1、电化学抛光

电化学抛光的优点是镜面光泽保持长，工艺稳定，污染少，成本低，防腐性好。

2、机械抛光。

机械抛光的优点是加工后零件的整平性好，光亮度高。

3、化学抛光。

化学抛光的优点是加工设备投资少，复杂件能抛，速度快，效率高，防腐性好。

圆孔水沟盖板检查标准：

GB 9439	灰铸铁件
GB 1348	球墨铸铁件
GB/T 14408	一般工程与结构用低合金铸钢件
GB/T 700	碳素结构钢
GB 1499	钢筋混凝土用热轧带肋钢筋
GB/T 8237	纤维增强塑料用液体不饱和聚酯树脂
GB/T 18369	玻璃纤维无捻粗纱
GB/T 18370	玻璃纤维无捻粗纱布
GB/T 17470	玻璃纤维短切原丝毡
GB 175	通用硅酸盐水泥
GB/T 14684	建筑用砂
GB/T 14685	建筑用卵石、碎石
GB 8076	混凝土外加剂
GB 6414	铸件尺寸公差与机械加工余量
GBJ 82	普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法
GB/T 9341	塑料弯曲性能试验方法
GB/T 1043	硬质塑料简支梁冲击试验方法
GB/T 1041	塑料压缩性能试验方法
GB/T 1040	塑料拉伸性能试验方法
GB/T 8810	硬质泡沫塑料吸水率试验方法
GB/T 3854	增强塑料巴柯尔硬度试验方法
GB/T 1447	纤维增强塑料拉伸性能试验方法
GB/T 1448	纤维增强塑料压缩性能试验方法
GB/T 1449	纤维增强塑料弯曲性能试验方法
EN124	行车道与步行道的集水井及检查井盖

圆孔水沟盖板优点：

分离垃圾杂质

防鼠防虫

材质多样

款式多样

美观大方

装饰效果强

圆孔水沟盖板质量影响因素：

原材料质量

圆孔水沟盖板设计工艺

圆孔水沟盖板生产流程

圆孔水沟盖板现场施工

圆孔水沟盖板沉降因素：

水沟、排水沟、雨水检查井口修砌不合理

安装圆孔水沟盖板不平整

使用承载大于圆孔水沟盖板承载

圆孔水沟盖板错误安装

圆孔水沟盖板安装方法:

- 1、根据设计选择型号、规格、款式、高度、承载。
- 2、根据圆孔水沟盖板厚度顶面比天沟水平面低3cm以上。
- 3、沟渠建好后，先铺混凝土，再安装篦子。并清除沟渠中的所有碎屑。
- 4、砖顶洒水，使用1:3水泥砂浆，保持平整，使其稳固不松动。

5、圆孔水沟盖板，混凝土打底低于顶面2-3cm。

6、应保护圆孔水沟盖板表面，避免弄脏和清洗。