

## 检修走廊地板 阴沟盖板 拦污栅

产品名称	检修走廊地板 阴沟盖板 拦污栅
公司名称	河北胜祥环保设备有限公司
价格	70.00/平方米
规格参数	
公司地址	衡水市枣强县东环北路东侧
联系电话	15610808300

## 产品详情

洗车房地板 洗车专用地板 洗车店漏水板 洗车房排水板 洗车地板 洗车水篦子  
洗车漏水网格板 洗车地沟板 洗车地沟盖 洗车店装修地板 洗车店复合地板  
高强度洗车店地板 排水板 洗车排水板 洗车店漏水方便地板 洗车店排水沟盖板

我们见到的玻璃钢格栅都是经过处理后的成品玻璃钢格栅，处理后，表面更光滑、有光泽，颜色更鲜艳。那么，厂家们是如何处理玻璃钢格栅的呢？

- 1.打磨：玻璃钢格栅从模具出来的时候，上表面是带有凹槽的，凹槽厚度约1mm-2mm，所以，经过磨光机打磨后，上表面就会打磨平整或者凹槽不太明显。凹槽本身不会承重，如果不打磨，后期受重物压过之后，更不工整，要难看一些。所以，打磨效果更好。
- 2.修补：不是所有的玻璃钢格栅从模具出来以后，表面都是很光滑的。因树脂和填料配比、原材料、色浆等问题，玻璃钢格栅表面可能会有气孔，像针孔大小。这就需要技术人员配好树脂料，用刮板修补好。
- 3.喷漆：喷漆是因为玻璃钢格栅表面修补毛糙、存在色差或者颜色不够亮丽。将清漆、色浆按照一定比例，用喷枪喷向玻璃钢格栅表面，但是一定要注意，要喷的均匀。
- 4.打包：一般玻璃钢格栅的打包需要用硬纸板、绷带打包即可，看着美观，而且运输过程中，避免碰坏。

玻璃钢格栅切割与加工过程中安全措施：

- 1、在切割加工前，操作工人应佩戴防护眼镜和口罩，防止物块溅入眼睛，减少灰尘吸入；
- 2、戴手套和工作服，防止灰尘进入皮肤而过敏；
- 3、选择通风良好、光线明亮的场所进行切割；

#### 4、切割前应检查所有的电动工具是否完好、安全。

玻璃钢格栅除了具备很高的承载能力之外还具有很高的韧性，即使遇到重击或者重压也不会发生变形。但是如果超过了玻璃钢格栅板的极限承载能力就会发生断裂的情况。前段时间有个客户像我们厂家咨询如果是在正常使用的情况下，玻璃钢格栅出现树脂与玻璃纤维纱分散更严重者会出现断裂的情况，这是什么原因？

前面我们也说了，在正常使用的情况下是不会发生断裂的情况，原因就是玻璃钢格栅的质量不达标。那么，在生产加工的时候哪些地方出现了误差呢？

1、以前提到树脂与玻璃纤维分散开来，这就是说明原材料的选择有问题。玻璃纤维纱分为中碱和无碱两种，树脂的种类较多，但是用于制作玻璃钢格栅的种类也只有两三种。中碱玻璃纤维纱的质量和无碱玻璃纤维纱相比起来要个层次，所以之所以出现树脂与玻璃纤维分散开来的原因是选择了质量差的中碱玻璃纤维纱进行生产，而且没有经过一定的技术处理就投入使用。

2、过去说到的玻璃钢格栅成型最后一个步骤加热使其凝固也是导致玻璃钢格栅发生断裂的原因。温度达不到，会导致树脂无法与玻璃纤维纱充分的结合在一起，而且加热时间不够也会发生这种情况。

3、一些不法商家通过减少玻璃纤维纱的层数来加快生产速度以提高生产效率，这样也会导致玻璃钢格栅的整体稳定性发生一定的变化。使用时间长就会发生断裂、树脂与玻璃纤维纱分离的情况。

首先种，眼看，从玻璃钢格栅的侧面或者孔径的里侧观看玻璃钢格栅的拉丝是否均匀，如果格栅板的拉丝根根分明，那么说明格栅板的质量就是好的，还有就是看格栅板表面气孔多不多，大不大，这也可以看出玻璃钢格栅树脂浇筑是否均匀。

其次第二种，就是上去踩，把格栅板用两块砖支起来，然后踩到格栅板上，蹦几下，如果格栅板弹性特别大，那就说明格栅板树脂含量比较高，承重会更强，如果格栅板比较硬，那么说明格栅板里面加的钙粉比较多，板子特别脆，容易断裂。

优质的玻璃钢格栅选用优质的树脂：不饱和邻苯树脂196，无色透明。低粘度，低放热，低收缩，高速固化，高速相容性，光泽度亮。生产出来的玻璃钢格栅平整光滑，颜色鲜艳，强度大并且有一定的韧性。如果使用劣质的树脂就会完全相反劣质的树脂浑浊不堪，高粘度，高放热，高收缩，固化相对慢，相容性也较差，生产出的玻璃钢格栅气孔多，易断裂，强度差韧性不好。

前面我们也说了，在正常使用的情况下是不会发生断裂的情况，唯一的原因就是玻璃钢格栅的质量不达标。那么，在生产加工的时候哪些地方出现了误差呢？

玻璃钢(简称FRP)格栅又名玻璃钢格板，是一种用玻璃纤维作增强材料，不饱和聚酯树脂为基体，经过特殊的加工复合而成的一种带有许多空格的板状材料，玻璃钢格栅可以作为结构材料，用作有腐蚀环境的地板、地沟盖板、平台、舰艇甲板、楼梯、栈道等。具有耐腐阻燃、无磁绝缘、颜色鲜艳样、有多种样式形式备选等特点。

格栅通过玻璃纤维交错编织，树脂浇注整体模压而成，制作的带有许多规则分布的矩形、方形空格的玻璃钢格栅板材，具有双向同性的力学特征。可广泛应用于石油、化工电子、电力、纸业、印染、电镀、海洋勘探、污水处理等行业的工作平台、设备平台、钻井平台、走道等，是腐蚀环境中的理想产品，同时也适用于民用建筑设施上。

由于腐蚀性液体、气体的存在，造成在这些区域里的金属迅速腐蚀，虽然采取防腐蚀层等措施，但对构件的腐蚀仍然十分惊人，不仅造成生产环境恶劣，而且影响安全生产，有时不得不停产检修，在这些区域里使用FRP格栅作结构材料则可以起到非常好的效果，它具有使用寿命长，成本低，安全可靠，无需维护，以及美观大方等一系列优点。在美国此类产品已推广使用三十多年，FRP格栅的生产使用销售已

规格化、系列化、商品化、用量相当大。在海湾地区、中东油田的重建工作，经专家论证，认为使用FRP格栅是zui经济合理的材料，因而正在大量使用。在亚洲、新加坡等地区也正在使用FRP格栅。