

洗车场、化工厂、市政道路玻璃钢格栅板厂家定做

产品名称	洗车场、化工厂、市政道路玻璃钢格栅板厂家定做
公司名称	安平县天泰金属制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北 安平县 西王庄村西
联系电话	0318-7636665 13833874289

产品详情

玻璃钢格栅板

(聚酯玻璃钢格栅、模塑玻璃钢格栅、拉挤玻璃钢格栅) 是采用模塑成型工艺制作的带有许多规则分布的矩形、方形空格的聚酯板材，具有双向同性的力学特征。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。

玻璃钢格栅板特点：

重量轻：它的比重在1.8左右，其重量仅为钢材的1/4，是铝材的2/3。

强度高：其强度是硬质聚氯乙烯的十倍，绝对强度大大超过过铝材，达到普通钢材的水平。

耐腐蚀

：聚酯型是一种非金属材料，它不锈、不霉、不腐、不需油漆、能耐许多气、液介质的腐蚀，具有免维护性，因此较传统的金属格栅不会在化学介质的作用下发生腐蚀而生锈，不需要进行定期检查、维护。

抗疲劳性

：玻璃钢格栅具有轻微弹性，这使得长期在上面工作的人感到舒适，作为工作平台，减少了工作人员腿部和背部的疲劳感，增加了工作的舒适度，从而提高工作效率，得到了人体工程学家的推荐。

安装方便：

聚酯格栅板使得构件重量大大减轻，因而减少了支撑结构的重量，安装时不需要使用起吊设备，既节约

又方便。

安全性：

具有阴燃、绝缘特性，在安装和使用聚酯格栅板的过程中不会因碰撞而产生电火花，适合在易燃易爆的环境中使用，此外，具有防滑面层的格栅可防止滑倒，减少事故。

色彩：

色彩可任意选择。能根据客户的要求定制颜色，改善生产场所的环境。一般玻璃钢格栅颜色有：黄、黑、灰、绿、蓝、红还有透明的或者半透明的等。使用过程中可以单一使用一种颜色，也可以搭配进行。

可设计性强：尺寸灵活多样，方便切割，尺寸稳定。

玻璃钢格栅板用途：

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设施，但对于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，在这些区域里使用的聚酯格栅板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。在海湾地区、中东油田的重建工作，经过专家论证，认为使用聚酯格栅板是最经济合理的材料，因而正在大量的使用。

如何选择玻璃钢格栅

1、要确定需要玻璃钢格栅板是用来做什么的，也就是明确其使用目标。如洗车场的厂商买格栅板就是准备把格栅板用作洗车的承载板。

2、确定了玻璃钢格栅的用途之后，就是确定使用的格栅板的尺寸和规格的时候了。通过厂家的相关介绍可以大概的对格栅板有了一定的了解，如在洗车场内，可以选择2.5cm厚度的格栅板或者是3.8cm厚度的格栅板。在电镀设备厂，常用的是2.5cm厚度的格栅板。而在污水处理厂、化工厂经常是的是3.8cm厚度的格栅板。

3、选择了合适厚度的玻璃钢格栅之后，要计算出使用时格栅板的尺寸。如在洗车场中。一个洗车位的尺寸大多是1.220m*2.440m，而玻璃钢格栅的尺寸是1.220*3.660的，这就需要经过切割之后才能投入使用。

4、选择合适的原材料制作符合要求的玻璃钢格栅板，如使用在化工厂或者是污水处理厂的格栅板，就需要选择耐腐蚀性较高的树脂进行生产。