# 玻璃钢格栅,润霖牌玻璃钢

产品名称	玻璃钢格栅,润霖牌 玻璃钢	
公司名称	江阴市润霖模塑新材料有限公司	
价格	12.00/公斤	
规格参数	材质:玻璃钢 产地:江苏 功能:强	
公司地址	中国 江苏 江阴市 江阴市利港镇澄西私营工业圆	
联系电话	86 510 86609297 13914184059	

# 产品详情

材质	玻璃钢	产地	江苏
功能	强	抗压强度	强
规格	多	品牌	润霖
适用范围	广		

## 用玻璃钢格栅的好处

玻璃钢(简称frp)格栅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,它可以作为结构材料,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。

### 这种材料的优点有:

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,绝对强度大大超过铝材,达到普通钢材的水平;

耐腐蚀:它不锈、不霉、不腐、不需油漆,能耐许多气、液介质的腐蚀;

抗疲劳性:frp格栅有一些弹性,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 腿部和背部的紧张感,增加了工作的舒适度,从而提高工作效率,得到了人类工程学家的推荐;

综合经济效益好:与普通碳钢比,frp格栅综合成本低,虽其一次性投资高于普通碳钢,由于它的使用寿命长,一般可使用二十年,且无需维护,因而其综合经济效益大大优于使用碳钢;

安装方便:使用frp格栅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:在安装和使用frp格栅的过程中不会因碰撞而产生电火花,尤其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;

综上所述,与传统的金属材料及非金属材料相比,玻璃钢材料及其制品,具有强度高,性能好,节约能源,产品设计自由度大,以及产品使用适应性广等特点。因此,在一定意义上说,玻璃钢材料是一种应用范围极广,开发前景极大的材料品种之一。

# 品质的保证

# 玻璃钢格栅的应用

- 一、应用领域石油化工纺织印染食品加工电子工业医药制造电力工程金属冶炼污水处理交通运输机械制造水厂养殖饮料生产造纸业造船业机械制造民用建筑
- 二、具体用途操作平台检修走道钻井平台地平楼梯踏步设备走道地沟盖板步行天桥填料支架船甲板脚手架地坪通风栅围栏耐腐货架

应用范例:操作平台

许多化工厂都有大量的操作平台,利用玻璃钢格栅作为铺面材料制作的操作平台,耐腐蚀、无需油漆、无需维护、使用寿命长,可使用十五年到二十年。重量轻,与钢材相比,减轻重量四分之三,所以安装时无需使用吊装设备,作为支撑在设备上的操作平台就更加合适。玻璃钢格栅的开孔切割非常方便,使用弧线切割锯就可以很方便地开孔来满足安装设备的要求,而且不会因开孔而造成格栅的力学性能的改变,更不会造成格栅的散落。对于移动式操作平台,使用轻巧的玻璃钢格栅就更加适合。此外,适当的设计使玻璃钢格栅具有适量弹性可以减轻长期在上面工作人员的疲劳,提高工作效率,因而是造作平台的理想材料。

#### 走道

工厂(如化工厂、钢铁厂等)往往有许多走道,有些是设备与设备之间的通道,有些供巡检使用,这些走道一般用圆钢焊接而成,由于腐蚀,往往每年都要做防腐涂层。采用frp格栅制作这些走道,无需维护处理,既能使走道长久保持色彩光艳,又能使走道构造轻盈,加上防滑的铺砂面层,是北方冰雪季节室外走道的最佳选择。

地沟盖板许多化工厂、冶炼厂的电解车间,电厂的化学处理车间;电镀厂,蓄电池厂,机械厂的酸洗车间;制药厂,印染厂,盐矿等都有大量的地沟,地沟中多为腐蚀性液体,传统的地沟有用角钢,扁铁焊接的格栅、铸铁格栅、水泥盖板等,这些材料不耐腐蚀,多则几年,少则数月即被破坏,车间里呈现支离破碎模样,使用frp格栅就可以很好的解决腐蚀问题,同时便于污水泄入水沟中,还便于随时观察地沟内的情况。

# 海上石油平台

传统的海上石油平台往往使用钢板作铺面材料,海洋的恶劣气候加上海水的侵蚀造成这些材料严重腐蚀,增加了不安全因素,国外已成功的将frp格栅用于这一恶劣的环境中,由于重量减轻四分之三,使得基础支撑等构件更容易处理,经过合理设计,还能够降低平台的总成本。

污水处理在污水处理方面,frp格栅可用作冷却塔下面操作平台的铺面材料,可用作生火化水处理池的挂具,也可以用做污水处理场的检修走道。

# 楼梯踏步

化工厂、石化厂的生产设备往往有几层甚至有几十层,要使用大量的楼梯,传统用钢板焊接或圆钢焊接的楼梯在这些腐蚀环境里会迅速被破坏,本公司提供的楼梯踏板不仅解决了防腐问题,而且防滑耐磨。

围栏工厂的中高压设备,大型储槽周围按照要求一般都需设置围栏。润霖格栅由于具有绝缘、耐腐、色彩鲜艳、安装方便等性能,是用于这些场所的理想材料。另外,也可用于腐蚀环境比较严重的化学工厂的窗户、围栏等。

灌顶平台储罐顶部的走道、平台往往是腐蚀比较严重的地方,到处锈迹斑斑,令人望而生畏,遭受严重腐蚀的平台、走道往往存在事故隐患,frp格栅制造的罐顶平台就可以完全改变这种状况。

## 防腐蚀货架

蓄电池厂有大量存放蓄电池的货架,采用玻璃钢货架,可有效解决传统货架不耐腐蚀的问题。

## 双层地面

在许多腐蚀性车间,如纸浆厂炼浆车间、电镀厂的电镀车间等。传统的操作方法是操作人员、产成品、废渣、废液处于同一地面上,这有许多不便之处,易于造成防腐地面的破坏,与实体地面概念不同的是双层格栅地面,即上层由frp格栅组成,下层为建筑基体地面,操作人员在格栅面层上行走作业,产成品可放置在格栅面层上,而废液、废渣可排至下层基体地面,作业完毕可用强有力的喷水器冲洗,清除地面堆物,这样即方便了操作工人,也便于管理人员赴现场检查工作。

## 船艇甲板

用于船艇甲板或步桥材料,可大大减轻甲板的重量,以增加载货量,并且防止船载介质及海水的侵腐。 其优良的抗磁性更适合在军用扫雷艇上使用。

江阴市润霖模塑新材料有限公司(原江阴市麦莎机械有限公司)毗邻亚太金融中心上海,地处经济发达的沿江【黄金水道】边,沪宁高速、京沪高速、宁太高速、新长铁路近在咫尺,地理位置优越,水陆交通发达,货物进出便捷。

公司拥有各类机械专业的高级、中级工程技术人员和管理人员,还与高等院校建立高学研基地和产品研发中心。公司有着雄厚的技术力量和先进的生产设备,主要产品有玻璃钢格栅及各种拉挤型材系列产品。各种机械加工设备齐全,是一家集机械新材料研制、开发、生产和销售的专业厂家。

本公司近日又推出新产品不饱和聚酯树脂,固化剂系列(过氧化甲乙酮、过氧化苯甲酰、过氧化苯甲酸 叔酯),玻璃钢拉剂内脱模剂,颜料糊,促进剂系列及其它玻璃钢辅料(玻璃钢色浆,玻璃钢色糊,玻璃钢 促进剂,玻璃钢彩色胶衣)。

公司以专业的生产技术、合理的设计和制造,精良的工艺装备,外观与内在并重的质量理念,用户至上的服务意识,为广大用户提供优质的产品和满意的服务。竭诚欢迎社会各界客商光临惠顾,共创辉煌!

公司坚持【科技领先、系统管理、诚信优质、创造品牌】的宗旨,为顾客提供质优价廉的产品,公司的产品研发中心能根据顾客需求,研制开发各种系列玻璃钢制品,以人性化服务为新老客户提供优质的售

后服务。

公司有一个锐意改革、用于开拓的领导集体,有一批积极进取的创业恪守、诚信立业、质量为本的人员。将以更加优质的产品和更加完善的服务,奉献给携手合作的新老客户。

公司理念 用人理念润霖着力构筑人力资本增值平台,鼓励员工的个性张扬,赋予员工与绩效奖等同的回报,精心设计员工的职业生涯,倡导协作进取的团队精神,营造宽松和谐的组织氛围。润霖营造公平的晋升环境,排除地域、亲疏等观念,从德、才两方面客观评价人才,提倡"有德无才适度用,有才无德不能用,有德有才大胆用"的人才观。

基本理念客户满意,尊重个人,团队工作

企业价值观客户满意:发现客户需求,给客户带来价值,尊重和关心客户尊重个人:公开和诚实的沟通,时刻公平对待,相互信任、相互支持,接受不同事物团队工作:对团队工作精神的支持,对其他团队成员的支持成就感:知识共享不断学习我们的承诺知识共享:积极的知识共享,独立地采集新知识不断学习:创新和勇气,支持发展,容忍失败,永不自满,保持谦逊开放的思维·对于员工,我们承诺:营造一个互相信任和尊重、一个珍重差异,鼓励参与的工作环境,使每一个员工了解公司对自己岗位的要求对各自的业绩开展开诚布公的建设性讨论在创新的文化氛围中,每位员工的能力都能得到提高,并能在公司内得到自我发展。个人业绩得到承诺,并得到有竞争力的回报能有机会表述意见,并为提高集体的业绩做出自己的贡献受到公平待遇,不受歧视个人抉择获得支持

部分实际案例参考

(世博会现场)

(亚运会用格栅)

(华润置地幕墙格栅)

(三一重机其中吊臂用)

(虹桥机场现场)

(无锡市政府景观走道)

(自动汽车使用)

(出口英国)

(成都第三污水处理厂)

工厂一角