车间地面网格质量保障厂家直销--港骐

产品名称	车间地面网格质量保障厂家直销--港骐
公司名称	河北港骐玻璃钢有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省衡水市桃城区红旗大街319号中央花园6幢3层3048号
联系电话	0318-8669180 15631851221

产品详情

车间格栅盖板具有轻质、高强、防腐阻燃、稳固防滑、绝缘隔热、耐冲击、耐老化、耐侯性好且易于切割、安装及使用期长、免于维护等热点

广泛应用于石油、化工、核电站、发电厂、电镀、造纸、酿酒、制药、冶金、食品加工厂、交通运输、纺织印染、废水处理、海洋侦探等行业的工作平台、设备平台、人行走道、楼梯踏板、壕沟盖板、护栏、围栏、货架、过桥板、滤板、填料支架等

模塑车间格栅盖板是一种以不饱和聚酯树脂(包括间苯型、邻苯型、乙烯基型和酚醛型、双酚A型等)为基体、以玻璃纤维粗纱为骨架，在金属模具上经过编织模压而成或手糊制作在经加热整体成型，产品外观平整、美观，内在质量高，玻璃纤维含量达30%以上(重量百分比)

车间格栅盖板应用领域

玻璃钢模塑格栅应用于化工、石油、冶炼、电力、电镀、蓄电池、机械、制药、印染、矿业、污水处理、房屋装修、市政工程、洗车房等领域

具体适用于：操作平台、地沟盖板、双层地面、栈道、过道、楼梯踏板、吊顶、护树板、洗车房等

车间格栅盖板特点

1、耐多种化学介质的腐浊、永不生锈、使用周期长，免于维护

2、阻燃

3、绝缘、无磁性

4、具有轻微弹性，可减少人员的疲劳感，增强舒适感，提高工作效率

5、轻质、高强、且便于切割，安装

6、内在均已的颜色可任意选择，能根据客户的要求定制颜色，改善生产场所的环境

7、具有较好的综合经济效益

8、可设计性强，尺寸灵活多样

车间格栅盖板制作工艺

玻璃钢模塑格栅通过玻璃纤维交叉编织，树脂浇注整体模压而成

1、玻璃纤维交错编织与树脂的充分浸透，⑩格栅最大程度耐腐

2、玻璃纤维与树脂十字交叉复合成型。整体结构将负载均匀分布，有助于格栅安装及其安装支撑结构的均匀受力，增强承荷能力

3、耐磨防滑表层，格栅表层凹面使格栅具有防滑性能，铺砂表面防滑效果更佳

4、格栅表面光泽及斜体栅面使格栅具有自洁作用

车间格栅盖板类型

玻璃钢模塑格栅根据使用用途和外观可以分为普通型、原色透明型、凹槽型、铺砂型、防滑型、双层小孔型、表面打磨型、盖板型、盖板铺砂型

车间格栅盖板尺寸及参数

格栅厚度（mm）	单格尺寸（mm)	长X宽(mm)	上肋宽（mm）	下肋宽（mm）	透孔率%	整版重量（kg)
	40x40	1007x3007				
	20x20	1007x3007	6.5			
	100x25	1007x3007	6.5	5.5		
	40x40	1007x3007	6.5			
	38x38	1220x3660	6.4			
	38x38	1220x3660				
	50x50	1220x3660				100

50x50 1220x3660 6.4

整板集中负载及均布负载数据表

1007x3007x40(mm),
方格为40x40(mm)

支撑距离 （mm）	中小荷载KGS 宽度90cm	形变 （mm）	均布荷载 KG/SQM	形变 （mm）
1000	558		860	
900	690		1172	
600	2137		5830	

1007x3007x25(mm),方格为40x40(mm)

支撑距离（mm）	整板中心负载1%形变下载荷（KGS）	均布负载1%形变下载荷（KGS/SQM）
250		
500	830	5200
750	460	1270
1000	305	492

1007x3007x25(mm),方格为25x100(mm)

支撑距离（mm）	整板中心负载1%形变下载荷（KGS）	均布负载1%形变下载荷（KGS/SQM）
250	1300	
500	380	3130
750	207	835
1000	160	335

1220x3660x38(mm）,方格为38x38(mm)

支撑距离（mm）	整板中心负载1% 形变下载荷(KGS)	均布负载1%形变下载荷（KGS/SQM）
457		8503
610	900	3592
762	660	1710
914	570	1075
1067	418	685
1219	318	464

1220x3660x50(mm）,方格为50x50(mm)

支撑距离（mm）	整板中心负载1% 形变下载荷(KGS)	均布负载1%形变下载荷（KGS/SQM）
610	1558	6328
762	1000	3226
914	704	1881
1067	581	1173
1219	504	782

注：1、以上数据仅供参考,不作为使用时的保证

2、4mm防滑盖板格栅将增加15%左右的强度

车间格栅盖板安装配件

“ L ”型夹具用于格栅与支架材料的特殊定位连接

“ M ”型夹具用于格栅与支架材料的定位连接

“ C ”型夹具用于两片格栅边与边的连接使平台具有良好的整体性能

车间格栅盖板问题解答

1、车间格栅盖板规格有哪些?

常规规格：

38x38x25mm 38x38x30mm 38x38x38mm 50x50x50mm

注：38x38 50x50 是格子的大小, 25/30/38/50是格栅的厚度

特殊规格：(双层小孔)

19x19x30mm 19x19x38mm

注：净尺寸是19x19mm 30/38是高度

洗车工位尺寸：

小洗车位：2.44x4.88m 中洗车位:3.66x4.88m 大洗车位:3.66x6.1m 标准洗车位:3x6m

车间格栅盖板规格表如下：

2、车间格栅盖板与钢格板性能对比表

	车间格栅盖板	钢格板
重量轻	比重在1.8左右，其重量仅为钢材的1/4，是铝材的2/3	钢格板同等尺寸重于车间格栅盖板的五倍
强度高	其强度是硬质聚氯乙烯的十倍达到普通钢材的水平	强度高于车间格栅盖板
耐腐蚀	聚酯型是一种非金属材料，不锈、不霉、不腐、不需油漆、能耐许多气、液介质的腐蚀	不耐,而且还需油漆、镀锌等（有毒性）
抗疲劳性	车间格栅盖板具有轻微弹性这使得长期在上面工作的人感到舒适	无弹性,不舒适
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	需焊接固定，不易拆卸,需使用起吊设备,安装不方便
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	不阻燃,不绝缘, 安全系数低
使用寿命	50年以上	3-5年

车间格栅盖板用途

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，传统的地沟盖板有用角钢、扁铁焊接的、铸铁的、水泥盖板等，这些材料不耐腐蚀，多则几年，少则几个月即被破坏，

车间内呈现支离破碎的模样，使用车间格栅盖板板可以很好地解决腐蚀问题，同时便于污水泄入水沟中，还便于观察地沟内的情况。

双层地面：有许多车间，传统的操作方式是操作员、产成品、废液、废渣处不同地面上，这有许多不便之处，易于造成防腐蚀地面的破坏，

于实体地面概念不同的是双层钢格栅板地面，即上层由于车间格栅盖板板组成，下层为建筑基体地面，操作员在钢格栅板面层上行走，产成品放在车间格栅盖板板面层上，

而废渣，费液、可排至下层基体地面，作业完毕可用强有力的喷水器冲洗，清除地面杂物，这样既方便了操作工人，可便于管理人员的检查工作。

那些看似普通的网格板到底有多大作用呢

不知道从什么时候开始，不管是路边的树池还是一些工厂的地沟，洗车房的地面开始看到一个新鲜的产品--网格格板，黄的、绿的、灰的的各种颜色，起初大家都以为这么漂亮的板子是塑料的，后来发现车辆走上去都没有问题，这才恍然，原来这不是普普通通的网格格板呀，那到底是什么板子呢？今天就来

讲解一下。

其实那些看似普普通通的网格格板并不普通，它们的来头可不简单呢？树脂材质，新型建材，环保节能，轻质高强。从它的生产来说吧，车间格栅盖板是纯手工拉丝而成，它是工人一点点耐心凝聚而成。

车间格栅盖板通过玻璃纤维交错编织\树脂浇注整体模压而成。

1.玻璃纤维交错编织与树脂的充分浸透，使地沟盖板最大程度耐腐。

2.车间格栅盖板整体结构将负载均匀分布，有助于地沟盖板安装及其安装支撑结构的均匀受力。

3.车间格栅盖板的光泽表面及斜体栅面使地沟盖板具有自洁作用。

4.车间格栅盖板表层凹面使格栅盖板具有防滑性能，铺砂表面防滑效果更佳。

从它的打包和装车来说，车间格栅盖板生产后，工人要对车间格栅盖板进行打包装车，车间格栅盖板的打包也是工人亲自打包。

车间格栅盖板板的包装

1、车间格栅盖板板（又称钢格栅板）包装下部垫有木方，用扭绞方钢及紧固件紧固，方便叉车装卸。

2、吊装时切勿将车间格栅盖板板（又称钢格栅板）的扭绞方钢或扁钢作为起吊点，这样会损坏车间格栅盖板板（又称钢格栅板），应将包装底部作为吊装位置。

它的材质是不饱和聚酯树脂，玻璃纤维丝，色浆及填料钙粉，车间格栅盖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，其具有优越的耐腐蚀性，耐强耐高温，色彩鲜艳，可设计性强，而且使用的寿命高达50年以上，因此被人们普遍的喜爱，并广泛应用与各种领域。玻璃纤维、合成树脂和界面是车间格栅盖板有着超强性能必不可少的因素。

港骐玻璃钢微信手机服务号 18831895631